CATALOGUE GÉNÉRAL

TRAPPES DE VISITE
PORTES D'INSPECTION
CADRES POUR CARRELAGES
VASISTAS POUR MODULES EN VERRE
PORTES DE CHEMINÉES

RUG SEMIN

Vos contacts chez RUG SEMIN GmbH

Export

RUG SEMIN GmbH
Pittlerstraße 21
D-63225 Langen

Standard / Service commercial Allemagne:
Tél.: +49 (0) 6103 3001 0

Commandes Export:
export@rug-semin.de
Fax: +49 (0) 6103 3001 388

AREA SALES MANAGER EXPORT

François Finet
francois.finet@rug-semin.de
fon: +49 (0) 1525 45 22 867
fax: +49 (0) 6103 3001 325

AREA SALES MANAGER EXPORT

Benedikt Foth
benedikt.foth@rug-semin.de
Tél.: +49 (0) 162 603 94 27

EXPORT OFFICE

Heidrun Hermann
heidrun.hermann@rug-semin.de
Tél.: +49 (0) 6103 3001 180

Anika Hüfner
anika.huefner@rug-semin.de
Tél.: +49 (0) 6103 3001 181

Heinrich von Ledebur
heinrich.vonledebur@rug-semin.de
Tél.: +49 (0) 6103 3001 183

Imane Lachiri
imane.lachiri@rug-semin.de
Tél.: +49 (0) 6103 3001 182

Anne Bourillon
anne.bourillon@rug-semin.de
Tél.: +49 (0) 6103 3001 184

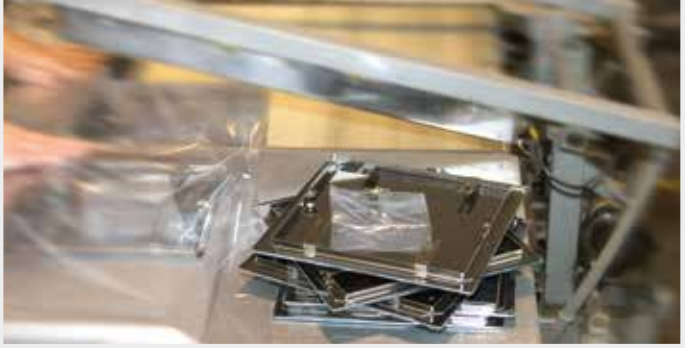
Maria Diaz Martin
maria.diaz-martin@rug-semin.de
Tel: +49 (0) 6103 3001 185

Table des matières

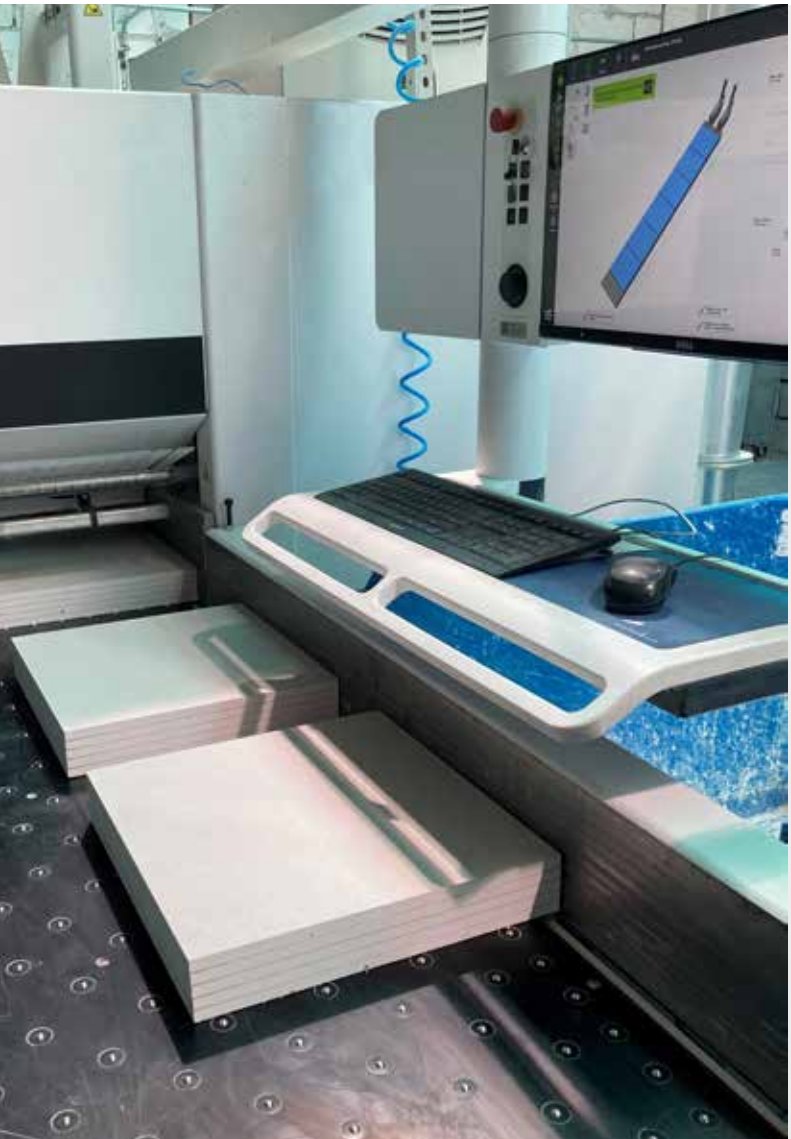
Légende

TESTÉ	Trappes de visite testées
	testées par le haut (depuis le faux-plafond) (a –> b)
	testées par le haut et le bas (a <–> b)
	testées par le bas (a <– b)
	testées par l'intérieur (o <– i)
	testées par l'intérieur et l'extérieur (o <–> i)

	Pages
Nous développons des solutions	4
Vue d'ensemble & légende	6
Dimensions & vue d'ensemble	8
Trappes de visite sans protection coupe-feu	9
Accessoires	40-41
Trappes de visite avec protection coupe-feu	43
Exemple de montage & notice de montage	61
Modèles spéciaux	62
Portes de cheminées	64
Cadres pour carrelages	66
Vasistas pour modules en verre	70



Nous développons des solutions !



RUG SEMIN est le fournisseur leader européen des trappes de visite.
Nos produits sont reconnus mondialement pour leur excellente qualité et leur fiabilité.

En qualité d'entreprise moderne et orientée sur l'avenir, notre tâche principale est celle de fournir à nos clients des produits haut de gamme, innovants et sûrs, et de leur donner ainsi la possibilité d'avoir au long terme du succès sur le marché.

Chaque collaboratrice et chaque collaborateur de la société RUG SEMIN attache la plus grande importance à la satisfaction de nos clients et à un partenariat durable. Pour nous, la formation continue de nos collaborateurs ainsi qu'un environnement de travail moderne et axé sur le personnel représentent la base du succès et de la pérénnité de l´entreprise.
Quels que soient les secteurs d'activités,

Le perfectionnement permanent de nos produits, des processus de production des plus modernes garantissant des produits de qualité ainsi qu'un suivi compétent assuré par nos conseillers, voilà ce que nous comprenons par :

« Qualité et sécurité ! » … made by RUG SEMIN

nous relevons le défi de réagir toujours plus rapidement et à des intervalles toujours plus courts aux nouveaux développements et aux nouvelles exigences des marchés.

Nous développons des solutions qui offrent aux planificateurs et entreprises de transformation un maximum de sécurité en terme de technique du plus récent niveau.

Nos collaborateurs compétents et expérimentés sont à votre entière disposition pour vous conseiller personnellement sur les produits de la société RUG SEMIN.

N'hésitez pas à nous contacter !

Tél. : +49 (0) 6103 3001-0
Courriel : service@rug-semin.de
Courriel : export@rug-semin.de

Vue d’ensemble du montage

Trappes de visite sans exigences en matière de protection contre les incendies

	Page de catalogue	Sous-plafonds / Murs en plaques de plâtre	Murs en placoplâtre / massifs
New Projectline sans mortier 12,5 mm	10	●	
AluHydro sans mortier alu + blanc 12,5 mm	11	●	
AluLight 12,5 / 15 / 2 x 12,5 mm / s. plaque	12	●	
AluLight Deco sans mortier 12,5 / 15 / 2 x 12,5 mm	13	●	
AluNova 12,5 / 15 / 2 x 12,5 mm	14	●	
AluNova sans plaque	15	●	
AluPlana® sans mastic 12,5 / 2 x 12,5 mm	16	●	
AluPlana® étanche à l’air et à la poussière 12,5 / 2 x 12,5 mm	17	●	
AluPlana® avec plaque de plâtre perforée 12,5 mm	18	●	
AluPlana Deco sans mortier 12,5 mm	20	●	
AluPlana Iso sans mortier 12,5 mm	21	●	
Alumatic 12,5 / 15 / 2 x 12,5 mm	23	●	
Alumatic étanche à l’air et à la poussière 12,5 / 2 x 12,5 mm	24	●	
Alumatic pour plaque en plâtre perforée 12,5 mm	25	●	
Alumatic Light 25 sans insert	26	●	
CeraMatic à carreler 2 x 12,5 mm	29	●	
AluQuattro® 12,5 / 2 x 12,5 mm	30	●	
Porte encastrable	31	●	●
Isoferma®	32	●	
Softline blanc	33	●	●
Softline blanc, serrure cylindrique	34	●	●
Softline Iso blanc, étanche à l’air & inson.	35	●	●
Softline Comfort blanc	36	●	●
Softline Comfort Iso blanc	37	●	●
Softline Pro	38	●	●
Softline Pro porte de socle gris	39	●	●

Informations générales :

Les poids indiqués sont SANS emballage.

Les certificats et les rapports de tests peuvent être demandés auprès de :
service@rug-semin.de
ou sont disponibles sur le site
www.revisionsklappen.com

Sous réserve de modifications techniques par la société RUG SEMIN GmbH.

Vue d’ensemble du montage

Trappes de visite avec exigences en matière de protection contre les incendies

	Page de catalogue	Sous-plafonds coupe-feu indépendants	Sous-plafonds coupe-feu autoportants	Parois de séparation EI30	Parois de séparation EI90	Parois d’installation / de parement I/EI30	Parois d’installation / de parement I/EI60	Parois d’installation / de parement I/EI90	Murs en placoplâtre / massifs I/EI30	Murs en placoplâtre / massifs I/EI90
AluLight-C EI30 2 x 12,5 mm	44	●								
Alumatic-C EI30 2 x 12,5 mm	45	●								
Alumatic-C EI30 18 mm	46	●								
Alumatic-C EI60 2 x 15 mm, 2 x 18 mm	47	●								
Alumatic-C EI90 2 x 20 mm	47	●								
Alumatic Sf 30	48	●								
Alumatic EI30 18 / 2 x 12,5 mm	49	●								
Alumatic EI30 étanche à la fumée, à l’air et à la poussière	50	●								
Alumatic EI90 40 mm	53	●	●							
SecuTecna EI120, 50 mm 2 x 25 mm	54	●								
AluSpeed® Safe EI30 2 x 12,5 mm	55					●			●	
AluSpeed® Safe EI90 2 x 20 mm	55							●		●
FireProtect SW 60	56						●			
AluRapid® EI30 2 x 12,5 mm	57					●				
AluRapid® EI90 2 x 20 mm	57							●		
Alumatic-W EI30 Paroi de parement 2 x 12,5 mm	58					●				
Softline Protect EI30	59	●				●				
Softline Protect EI60	59						●			
Alumatic EI30 Paroi de séparation 12,5 mm	60			●						
Alumatic EI90 Paroi de séparation 2 x 12,5 mm	60				●					

[EI : E = Étanchéité, I = Isolation thermique] [I = Installation]
Ne pas marcher sur trappes de visite et les portes d’inspection RUG SEMIN une fois installées.
Sous réserve de modifications techniques.

Dimensions

Indications de dimensions :

Taille

A x B (V): toutes les trappes de visite et portes d'inspection

A (V) x B: toutes les trappes de parois de séparation Alumatic

(V): Côté trappe, sur lequel se trouve la trappe.

Dimensions d'encastrement

A1 x B1

Nous conseillons d'agrandir les dimensions d'ouverture selon les indications contenues dans la feuille des données ou la notice de montage.

Dimensions extérieures

A2 x B2

Dimensions extérieures du cadre

Largeur intérieure

A3 x B3

Veuillez tenir compte que les dimensions intérieures du cadre peuvent être plus petites en raison d'éléments de construction comme les bras de retenue, les trappes, etc. (dimensions de passage).

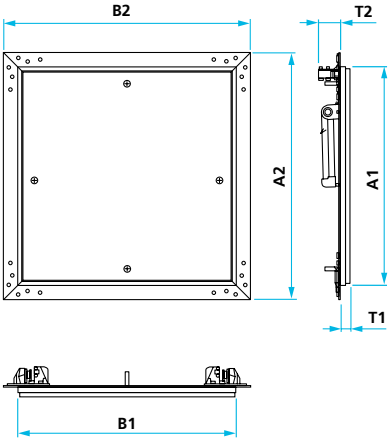
Hauteurs

T1: (profondeur 1), par ex. hauteur du cadre ou profondeur

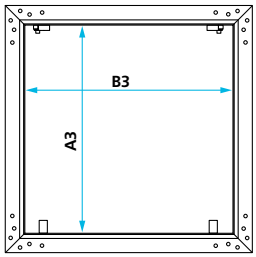
T2: (profondeur 2), par ex. hauteur totale avec trappe

T3: largeur visible du cadre

Trappe de visite AluNova
Montage mur (exemple)

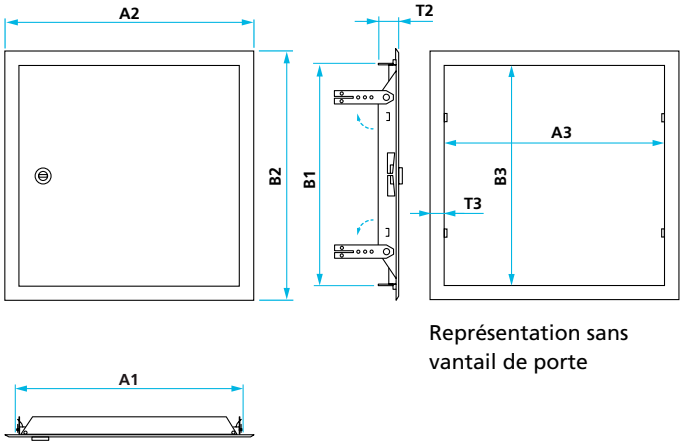


Représentation sans vantail de trappe



Information pour le montage :
À observer lors du montage mural d'une trappe :
Les trappes doivent toujours être dirigées vers le plafond

Porte d'inspection Softline
Montage mur (exemple)



Représentation sans vantail de porte

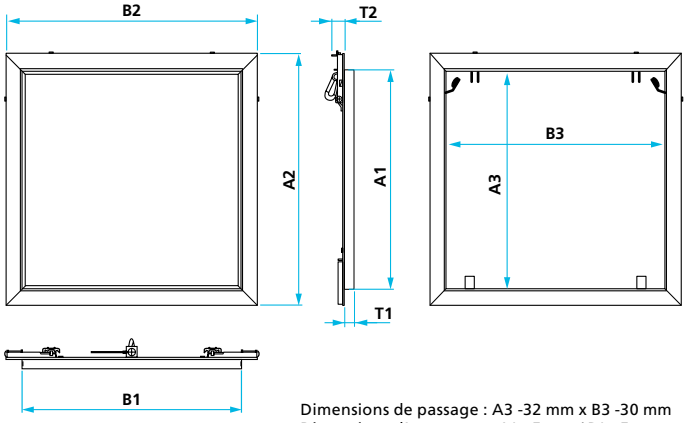
Trappes de visite
non coupe-feu

	Pages
New Projectline	10
AluHydro alu et blanc	11
AluLight	12
AluLight Deco sans mortier	13
AluNova	14
AluNova sans plaque de plâtre	15
AluPlana® sans mortier	16
AluPlana® sans mortier, étanche à l'air et à la poussière	17
AluPlana® avec plaque de plâtre perforée	18
AluPlana® Deco sans mortier	20
AluPlana® Iso étanche à l´air et à la poussière avec isolation acoustique	21
Alumatic	23
Alumatic étanche à l'air et à la poussière	24
Alumatic pour plaque de plâtre perforée	25
Alumatic Light 25 sans insert	26
CeraMatic à carreler	29
AluQuattro® étanche à la pluie battante, à la fumée, à l'air et à la poussière	30
Porte encastrable	31
Isoferma®	32
Softline blanc	33
Softline blanc avec serrure cylindrique	34
Softline Iso étanche à l'air, et à la poussière, avec isolation acoustique	35
Softline Comfort	36
Softline Comfort Iso étanche à l´air et la poussière, avec isolation acoustique	37
Softline Pro à construction renforcée	38
Softline Pro rappe sanitaire	39
Accessoires	40-41

New Projectline Trappe de visite

sans mortier

avec joint plat sur tout le pourtour, plaque de plâtre intégrée, loqueteaux masqués et câble de retenue, pour montage au plafond et au mur



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3 -30 mm
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Plaque de plâtre intégrée sans tête de vis
- Un câble de retenue pour toutes les dimensions offre une sécurité maximale
- Stabilité élevée des coins grâce à des raccords d'angle profilés

Plaque de plâtre hydrofuge intégrée H2/GKBI 12,5 mm, vantail de la trappe décrochable, avec kit de montage, convient aux pièces humides.
Cadre à encastrer et vantail de la trappe (avec joint plat sur tout le pourtour) en aluminium.

La sécurité de retenue doit être manuellement raccrochée après l'ouverture.
Information pour le montage : Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
27-155	200 x 200	200 x 200	244 x 244	197 x 197	13	18	0,8
27-156	300 x 300	300 x 300	344 x 344	297 x 297	13	18	1,3
27-157	400 x 400	400 x 400	444 x 444	397 x 397	13	18	2,1
27-158	500 x 500	500 x 500	544 x 544	497 x 497	13	18	3,1
27-159	600 x 600	600 x 600	644 x 644	597 x 597	13	18	4,3

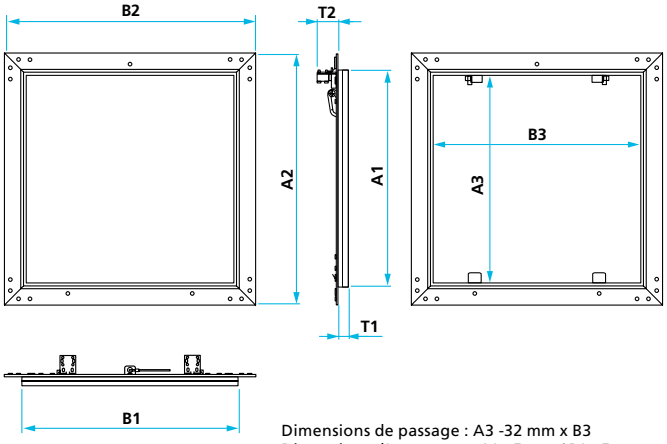
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluHydro Trappe de visite

sans mortier

avec joint à brosse sur tout le pourtour et plaque de plâtre, convient aux pièces humides, avec loqueteaux cachés et câble de retenue, pour montage au mur et au plafond



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Surface sans mortier
- Un câble de retenue pour toutes les dimensions offre une sécurité maximale
- Joint à brosse sur tout le pourtour dans le cadre extérieur
- Cadre aluminium disponible aussi en couleur blanche

Indice isolement acoustique normalisé testé pour 12,5 mm selon EN ISO 10140-2: 36 dB (dimension 400 x 400 mm).

Plaque de plâtre hydrofuge intégrée H2/GKBI 12,5 mm, vantail de la trappe décrochable, convient aux pièces humides.
Cadre à encastrer et vantail de la trappe (avec joint à brosse de pourtour) en aluminium.
La sécurité de retenue doit être manuellement raccrochée après l'ouverture.
Information pour le montage : Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

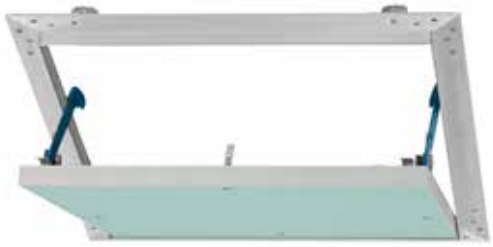
Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Aluminium - Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
27-110	200 x 200	203 x 203	252 x 252	193 x 193	13	30	0,9
27-111	300 x 300	303 x 303	352 x 352	293 x 293	13	30	1,6
27-112	400 x 400	403 x 403	452 x 452	393 x 393	13	30	2,2
27-113	450 x 450	453 x 453	502 x 502	443 x 443	13	30	2,8
27-114	500 x 500	503 x 503	552 x 552	493 x 493	13	30	3,3
27-115	600 x 600	603 x 603	652 x 652	593 x 593	13	30	4,7
27-116	600 x 1.200	603 x 1.203	652 x 1.252	593 x 1.193	13	30	9,1
27-117	800 x 800	803 x 803	852 x 852	793 x 793	13	30	8,2
blanc revêtu par poudre (RAL 9003) - plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
27-210	200 x 200	203 x 203	252 x 252	193 x 193	13	30	0,9
27-211	300 x 300	303 x 303	352 x 352	293 x 293	13	30	1,6
27-212	400 x 400	403 x 403	452 x 452	393 x 393	13	30	2,2
27-213	450 x 450	453 x 453	502 x 502	443 x 443	13	30	2,8
27-214	500 x 500	503 x 503	552 x 552	493 x 493	13	30	3,3
27-215	600 x 600	603 x 603	652 x 652	593 x 593	13	30	4,7
27-216	600 x 1.200	603 x 1.203	652 x 1.252	593 x 1.193	13	30	9,1
27-217	800 x 800	803 x 803	852 x 852	793 x 793	13	30	8,2

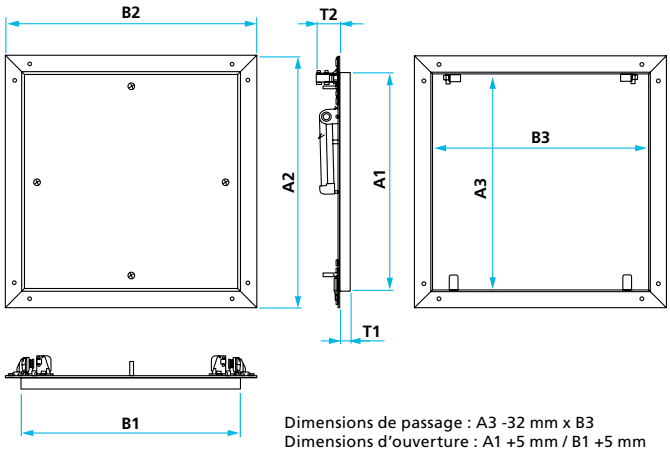
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluLight Trappe de visite

avec plaque de plâtre, convient aux pièces humides, avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour montage au mur et au plafond





Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

— La plaque de plâtre vissée permet le remplacement de la plaque sur chantier

— Un dispositif de retenue des deux côtés pour toutes les dimensions offre une sécurité maximale

Plaque de plâtre hydrofuge intégrée H2/GKBI 12,5 mm, 15 mm ou 2 x 12,5 mm, vantail de la trappe décrochable, convient aux pièces humides. Cadre à encastrer et vantail de la trappe en aluminium.
Information pour le montage : Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
26-040	200 x 200	195 x 195	239 x 239	192 x 192	13	30	0,7
26-041	300 x 300	295 x 295	339 x 339	292 x 292	13	30	1,2
26-042	400 x 400	395 x 395	439 x 439	392 x 392	13	30	2,0
26-043	500 x 500	495 x 495	539 x 539	492 x 492	13	30	2,7
26-044	600 x 600	595 x 595	639 x 639	592 x 592	13	30	3,8
Plaque de plâtre de 15 mm H2 selon DIN EN 520							
26-050	200 x 200	195 x 195	239 x 239	192 x 192	15,5	30	0,9
26-051	300 x 300	295 x 295	339 x 339	292 x 292	15,5	30	1,7
26-052	400 x 400	395 x 395	439 x 439	392 x 392	15,5	30	2,7
26-053	500 x 500	495 x 495	539 x 539	492 x 492	15,5	30	3,9
26-054	600 x 600	595 x 595	639 x 639	592 x 592	15,5	30	5,5
2 x plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
26-060	200 x 200	195 x 195	239 x 239	192 x 192	25,5	30	1,0
26-061	300 x 300	295 x 295	339 x 339	292 x 292	25,5	30	2,0
26-062	400 x 400	395 x 395	439 x 439	392 x 392	25,5	30	3,5
26-063	500 x 500	495 x 495	539 x 539	492 x 492	25,5	30	5,0
26-064	600 x 600	595 x 595	639 x 639	592 x 592	25,5	30	7,0
AluLight sans plaque pour montage côté client de plaques de plâtre de 12,5 mm							
26-080	200 x 200	195 x 195	239 x 239	192 x 192	13	30	0,4
26-081	300 x 300	295 x 295	339 x 339	292 x 292	13	30	0,5
26-082	400 x 400	395 x 395	439 x 439	392 x 392	13	30	0,6
26-083	500 x 500	495 x 495	539 x 539	492 x 492	13	30	0,7
26-084	600 x 600	595 x 595	639 x 639	592 x 592	13	30	0,8

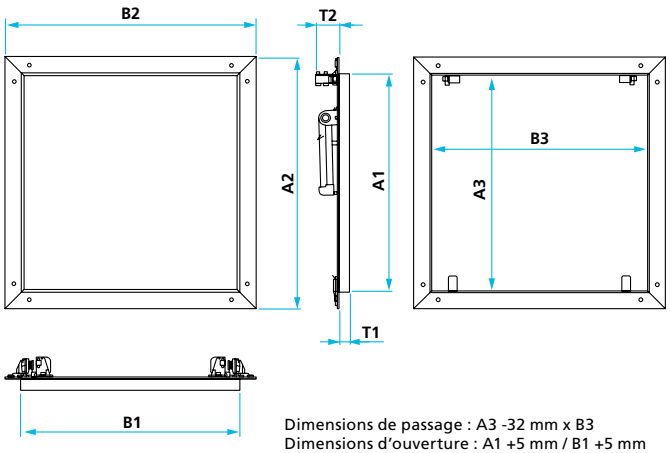
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluLight Deco Trappe de visite

sans mortier

avec plaque de plâtre spéciale pour la réalisation de surfaces à haute finition prête à peindre, loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour montage au mur et au plafond



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Réalisation de surfaces à haute finition prête à peindre
- Plaque de plâtre intégrée sans tête de vis apparante
- Résistance aux moisissures et au jaunissement
- Les bras de retenue des deux côtés pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale
- Possibilité de laver la plaque du vantail de la trappe

La trappe de visite AluLight Deco est destinée à être montée en pose à sec dans les murs et les plafonds pour des réalisations de surfaces à haute finition. La surface du plâtre est lisse, blanche, non -poreuse et fixée avec des vis sans tête apparantes pour ne pas détériorer la surface. Des hautes finitions par ex. en niveau de qualité Q3, peuvent ainsi être réalisées grâce à un minimum de travaux de rebouchage.

Le vantail de la trappe est sécurisé des deux côtés par des bras de retenue de sécurité auto-ajustables garantissant sa retenue à chaque ouverture. Plaque de plâtre intégrée Typ H2 / 12,5 mm, imprégnée, vantail de la trappe décrochable, convient aux pièces humides. Cadre à encastrer et vantail de la trappe en aluminium.
Information pour le montage : Lors d'un montage au mur orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

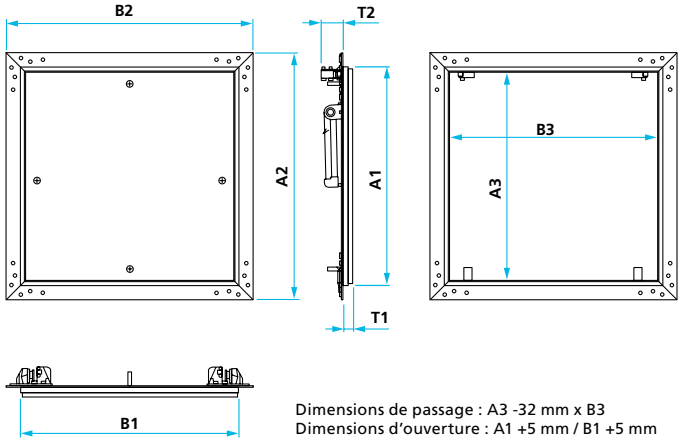
Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	Profondeur T2	Poids (kg)
Plaque de plâtre intégrée de 12,5 mm, certifiée CE selon DIN EN 520: Type H2							
22-005	200 x 200	195 x 195	239 x 239	192 x 192	13	30	0,8
22-006	300 x 300	295 x 295	339 x 339	292 x 292	13	30	1,3
22-007	400 x 400	395 x 395	439 x 439	392 x 392	13	30	2,3
22-008	500 x 500	495 x 495	539 x 539	492 x 492	13	30	2,9
22-009	600 x 600	595 x 595	639 x 639	592 x 592	13	30	4,7
Plaque de plâtre intégrée de 2 x 12,5 mm, certifiée CE selon DIN EN 520: Type H2							
22-015	200 x 200	195 x 195	239 x 239	192 x 192	25,5	30	1,3
22-016	300 x 300	295 x 295	339 x 339	292 x 292	25,5	30	2,3
22-017	400 x 400	395 x 395	439 x 439	392 x 392	25,5	30	4,3
22-018	500 x 500	495 x 495	539 x 539	492 x 492	25,5	30	5,6
22-019	600 x 600	595 x 595	639 x 639	592 x 592	25,5	30	7,8

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluNova Trappe de visite

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour et plaque de plâtre, convient aux pièces humides, avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour montage au mur et au plafond



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Un joint à lèvres en caoutchouc de haute qualité empêche les salissures contenues dans le flux d´air de se déposer au niveau des joints
- La plaque de plâtre vissée permet le remplacement de la plaque sur chantier
- Des bras de retenue de sécurité auto-ajustables pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale
- En tant que réalisation spéciale, également disponible en version étanche à l´air et à la poussière

Plaque de plâtre intégrée H2, 12,5 mm ; 15 mm ou 2 x 12,5 mm, vantail de la trappe décrochable.
Parement spécial possible sur demande.
Information pour le montage : Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

Modèles spéciaux
étanche à l'air et à la poussière, et possible pour plaques de 10 mm.
Échelonnement de 50 mm sur demande

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-044	150 x 150	151 x 151	190 x 190	142 x 142	13	31	0,5
22-045	200 x 200	201 x 201	240 x 240	192 x 192	13	31	0,7
22-046	200 x 300	201 x 301	240 x 340	192 x 292	13	31	0,9
22-047	300 x 300	301 x 301	340 x 340	292 x 292	13	31	1,2
22-048	300 x 400	301 x 401	340 x 440	292 x 392	13	31	1,6
22-049	300 x 600	301 x 601	340 x 640	292 x 592	13	31	2,2
22-050	400 x 400	401 x 401	440 x 440	392 x 392	13	31	2,2
22-051	400 x 600	401 x 601	440 x 640	392 x 592	13	31	2,7
22-052	500 x 500	501 x 501	540 x 540	492 x 492	13	31	2,8
22-053	600 x 600	601 x 601	640 x 640	592 x 592	13	31	3,8
Plaque de plâtre de 15 mm DFH2 selon DIN EN 520							
22-065	200 x 200	201 x 201	240 x 240	192 x 192	15,5	31	0,9
22-066	300 x 300	301 x 301	340 x 340	292 x 292	15,5	31	1,7
22-067	400 x 400	401 x 401	440 x 440	392 x 392	15,5	31	2,7
22-068	500 x 500	501 x 501	540 x 540	492 x 492	15,5	31	4,0
22-069	600 x 600	601 x 601	640 x 640	592 x 592	15,5	31	5,6
2 x plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-075	200 x 200	201 x 201	240 x 240	192 x 192	25,5	31	1,2
22-077	300 x 300	301 x 301	340 x 340	292 x 292	25,5	31	2,1
22-078	300 x 400	301 x 401	340 x 440	292 x 392	25,5	31	2,7
22-079	400 x 400	401 x 401	440 x 440	392 x 392	25,5	31	4,0
22-080	400 x 600	401 x 601	440 x 640	392 x 592	25,5	31	5,1
22-081	500 x 500	501 x 501	540 x 540	492 x 492	25,5	31	5,2
22-082	600 x 600	601 x 601	640 x 640	592 x 592	25,5	31	7,2

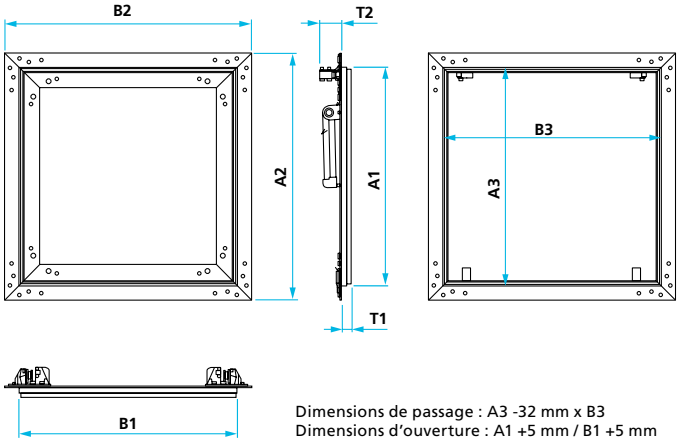
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluNova sans plaque de plâtre Trappe de visite

pour montage sur chantier de plaques de plâtre de 10 mm

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour, loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour montage au mur et au plafond



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

Le cadre á encastrer et celui de vantail sont en profilé d'aluminium estrudé, anti-torsion de qualité anodisée.
Vantail de la trappe décrochable.

Information pour le montage :
Lors d'un montage au mur orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

AluNova sans plaque, avec joint à lèvres en caoutchouc - pour montage sur chantier de plaques de plâtre de 10 mm

Référence	Taille	Dimensions d'encastrement	Dimensions extérieures	Largeur intérieure	Profondeur		Poids (kg)
	A x B (V)	A1 x B1	A2 x B2	A3 x B3	T1	T2	
22-140	200 x 200	200 x 200	239 x 239	191 x 191	10,5	31	0,4
22-141	300 x 300	300 x 300	339 x 339	291 x 291	10,5	31	0,5
22-142	400 x 400	400 x 400	439 x 439	391 x 391	10,5	31	0,6
22-143	500 x 500	500 x 500	539 x 539	491 x 491	10,5	31	0,8
22-144	600 x 600	600 x 600	639 x 639	591 x 591	10,5	31	0,9

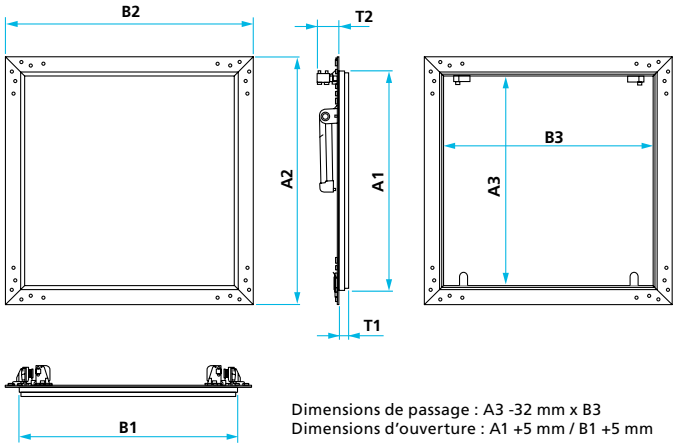
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluPlana® Trappe de visite

sans mortier

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour et plaque de plâtre, convient aux pièces humides, avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour montage au mur et au plafond



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

— Plaque de plâtre intégrée sans tête de vis
— Plaque de plâtre à fleur au cadre du vantail de la trappe

Plaque de plâtre intégrée H2, 12,5 mm ou 2 x 12,5 mm, vantail de la trappe décrochable.
Le cadre á encastrer et celui de vantail sont en profilé d'aluminium estrudé, anti-torsion de qualité anodisée.

Information pour le montage: Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

Modèles spéciaux
sur demande

Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-000	200 x 200	201 x 201	240 x 240	192 x 192	13	31	0,8
22-001	300 x 300	301 x 301	340 x 340	292 x 292	13	31	1,4
22-002	400 x 400	401 x 401	440 x 440	392 x 392	13	31	2,2
22-003	500 x 500	501 x 501	540 x 540	492 x 492	13	31	3,2
22-004	600 x 600	601 x 601	640 x 640	592 x 592	13	31	4,4
2 x plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-010	200 x 200	201 x 201	240 x 240	192 x 192	25,5	31	1,2
22-011	300 x 300	301 x 301	340 x 340	292 x 292	25,5	31	2,3
22-012	400 x 400	401 x 401	440 x 440	392 x 392	25,5	31	3,7
22-013	500 x 500	501 x 501	540 x 540	492 x 492	25,5	31	5,6
22-014	600 x 600	601 x 601	640 x 640	592 x 592	25,5	31	7,7

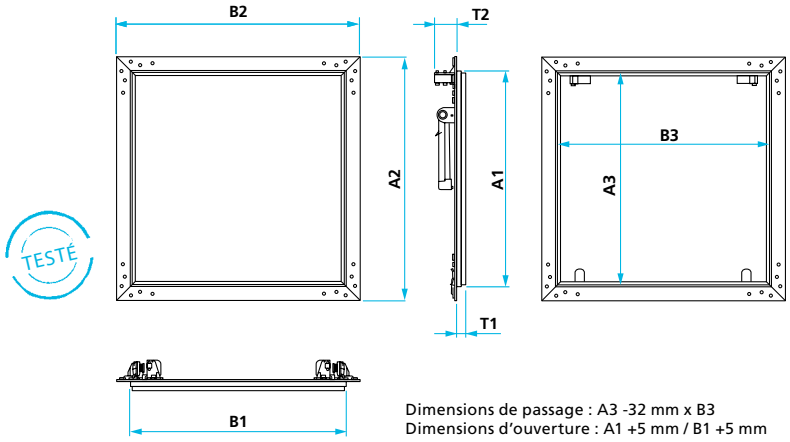
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluPlana® Trappe de visite

sans mortier, étanche à l'air et à la poussière

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour et plaque de plâtre, convient aux pièces humides, avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour montage au mur et au plafond



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

- Joint à lèvres en caoutchouc de haute qualité
- Des bras de retenue de sécurité auto-ajustables pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale
- Plaque de plâtre intégrée sans tête de vis apparante
- Plaque de plâtre à fleur au cadre du vantail de la trappe

AVANTAGES

Indice isolement acoustique normalisé testé pour 12,5 mm selon EN ISO 10140-2: 47 dB (dimension 400 x 400 mm).
Indice isolement acoustique normalisé testé pour 2 x 12,5 mm selon EN ISO 10140-2: 49 dB (dimension 400 x 400 mm).
Étanchéité à l'air testée selon DIN EN 1026 et DIN EN 12207.

Plaque de plâtre intégrée H2, 12,5 mm ou 2 x 12,5 mm, vantail de la trappe décrochable.
Le cadre á encastrer et celui de vantail sont en profilé d'aluminium estrudé, anti-torsion de qualité anodisée.
Documentation technique sur demande.
Information pour le montage: Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-120	200 x 200	201 x 201	240 x 240	192 x 192	13	31	0,8
22-121	300 x 300	301 x 301	340 x 340	292 x 292	13	31	1,4
22-122	400 x 400	401 x 401	440 x 440	392 x 392	13	31	2,3
22-123	500 x 500	501 x 501	540 x 540	492 x 492	13	31	3,2
22-124	600 x 600	601 x 601	640 x 640	592 x 592	13	31	4,5
2 x plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-130	200 x 200	201 x 201	240 x 240	192 x 192	25,5	31	1,2
22-131	300 x 300	301 x 301	340 x 340	292 x 292	25,5	31	2,2
22-132	400 x 400	401 x 401	440 x 440	392 x 392	25,5	31	4,0
22-133	500 x 500	501 x 501	540 x 540	492 x 492	25,5	31	5,9
22-134	600 x 600	601 x 601	640 x 640	592 x 592	25,5	31	7,3

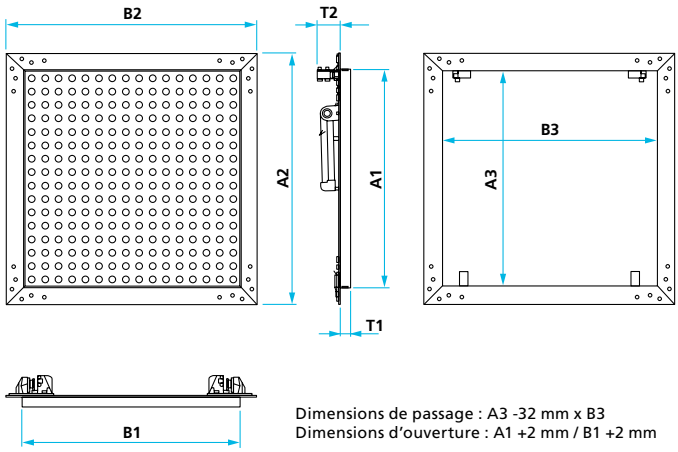
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluPlana® Trappe de visite

sans mortier, avec plaque de plâtre perforée

avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour montage au mur et au plafond



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +2 mm / B1 +2 mm

AVANTAGES

- Dimensions des trappes adaptées avec précision au design de la perforation de la plaque
- Plaque de plâtre intégrée sans tête de vis
- Des bras de retenue de sécurité auto-ajustables pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale

Le cadre á encastrer et celui de vantail sont en profilé d'aluminium estrudé, anti-torsion de qualité anodisée. Vantail de la trappe décrochable.
Information pour le montage : Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

Modèles spéciaux
Autres variantes de design de plaque perforée disponibles

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
AluPlana 12,5 mm avec plaque perforée intégrée 8/18 R, voile non-tissé noir							
26-945	200 x 200	202 x 202	246 x 246	199 x 199	13	31	0,8
26-947	300 x 300	292 x 292	336 x 336	289 x 289	13	31	1,2
26-950	400 x 400	400 x 400	444 x 444	397 x 397	13	31	2,0
26-952	500 x 500	490 x 490	534 x 534	487 x 487	13	31	2,8
26-953	600 x 600	598 x 598	642 x 642	595 x 595	13	31	3,9
AluPlana 12,5 mm avec plaque perforée intégrée 8/18 Q, voile non-tissé noir							
26-935	200 x 200	202 x 202	246 x 246	199 x 199	13	31	0,7
26-937	300 x 300	292 x 292	336 x 336	289 x 289	13	31	1,2
26-940	400 x 400	400 x 400	444 x 444	397 x 397	13	31	1,9
26-942	500 x 500	490 x 490	534 x 534	487 x 487	13	31	2,7
26-943	600 x 600	598 x 598	642 x 642	595 x 595	13	31	3,7
AluPlana 12,5 mm avec plaque perforée intégrée 12/25 Q, voile non-tissé noir							
26-925	200 x 200	204 x 204	248 x 248	201 x 201	13	31	0,7
26-927	300 x 300	304 x 304	348 x 348	301 x 301	13	31	1,2
26-930	400 x 400	404 x 404	448 x 448	401 x 401	13	31	1,8
26-932	500 x 500	504 x 504	548 x 548	501 x 501	13	31	2,7
26-933	600 x 600	604 x 604	648 x 648	601 x 601	13	31	3,8
AluPlana 12,5 mm avec plaque perforée intégrée 12/25 R, voile non-tissé noir							
26-955	200 x 200	204 x 204	248 x 248	201 x 201	13	31	0,7
26-957	300 x 300	304 x 304	348 x 348	301 x 301	13	31	1,2
26-960	400 x 400	404 x 404	448 x 448	401 x 401	13	31	1,8
26-962	500 x 500	504 x 504	548 x 548	501 x 501	13	31	2,7
26-963	600 x 600	604 x 604	648 x 648	601 x 601	13	31	3,8

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Clinique universitaire
Pauls Stradins Riga

La clinique universitaire Paul Stradins de Riga est le plus grand hôpital en Lettonie.

L'établissement édifié en 1910 fait actuellement l'objet de vastes travaux d'agrandissement.
La première section a été inaugurée en 2017. Les travaux seront achevés en 2023.

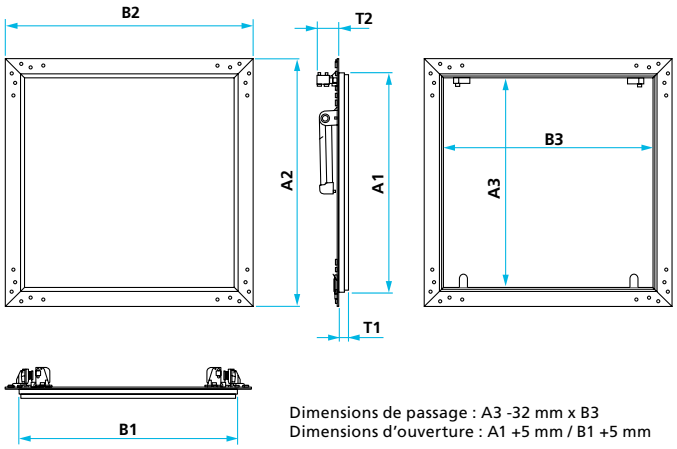
Jusqu'à ce jour, 2 800 trappes de visite RUG SEMIN ont été installées. Parmi elles, les types **Alumatic**, **AluNova** ainsi que les trappes coupe-feu du type **AluRapid**.

Adresse :
Pilsoņu iela 13, Zemgales priekšpilsēta,
Rīga, LV-1002, Lettonie

AluPlana Deco Trappe de visite

sans mortier, pour la réalisation de surfaces haut de gamme

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour et plaque de plâtre, convient aux pièces humides, avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour montage au mur et au plafond



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Réalisation de surfaces à haute finition, prête à peindre
- Possibilité de laver la plaque du vantail de la trappe
- Résistance aux moisissures et au jaunissement
- Trappe avec joint en silicone, étanche à la poussière, pas de salissures au niveau des joints
- Plaque de plâtre intégrée sans tête de vis
- Un dispositif de retenue des deux côtés pour toutes les dimensions offre une sécurité maximale

La trappe de visite AluPlana Deco est destinée à être montée en pose à sec dans les murs et les plafonds pour réaliser des finitions de haute qualité. La surface de la plaque en plâtre spéciale est lisse, blanche, non-poreuse et est réalisée sans têtes de visses apparentes. Des surfaces de qualité de finition élevée telles que Q3, peuvent être réalisées grâce à un minimum de travaux de rebouchage. Le vantail de la trappe est sécurisé des deux côtés par des bras de retenue de sécurité auto-ajustables garantissant la retenue du vantail de la trappe à chaque ouverture.

Cadre à encastrer et vantail de la trappe en aluminium.
Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520

Référence	Taille	Dimensions d'encastrement	Dimensions extérieures	Largeur intérieure	Profondeur		Poids (kg)
	A x B (V)	A1 x B1	A2 x B2	A3 x B3	T1	T2	
22-035	200 x 200	201 x 201	240 x 240	192 x 192	13	31	0,8
22-036	300 x 300	301 x 301	340 x 340	292 x 292	13	31	1,4
22-037	400 x 400	401 x 401	440 x 440	392 x 392	13	31	2,2
22-038	500 x 500	501 x 501	540 x 540	492 x 492	13	31	3,2
22-039	600 x 600	601 x 601	640 x 640	592 x 592	13	31	4,4

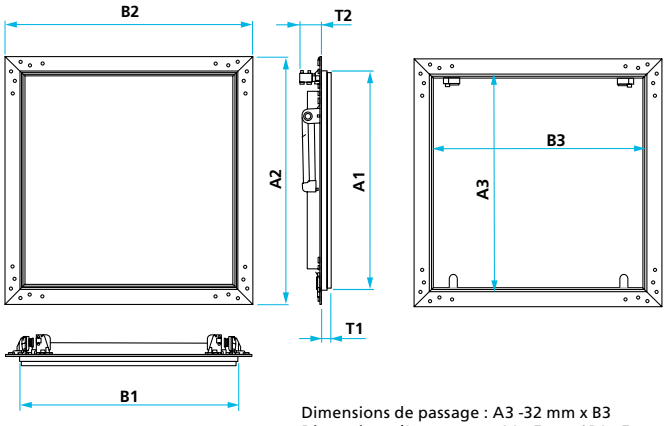
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluPlana Iso Trappe de visite

sans mortier, étanche à l'air et à la poussière, avec isolation acoustique

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour et plaque de plâtre (convient aux pièces humides), avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour montage au mur et au plafond



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Plaque de plâtre intégrée sans têtes de vis apparantes
- Plaque de plâtre à fleur au vantail de la trappe
- Un joint à lèvres en caoutchouc haut de gamme empêche les salissures contenues dans le flux d'air de se déposer au niveau des joints
- Les bras de retenue des deux côtés pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale
- Plaque de plâtre avec une matière isolante à l´arrière

Plaque de plâtre intégrée H2, 12,5 mm, vantail de la trappe décrochable.
Cadre à encastrer et vantail de la trappe en aluminium.

Étanchéité à l'air testée selon EN 1026 et EN 12207.
Résultats des essais correspondend à la meilleure classification (fenêtre de catégorie 4).

Amélioration acoustique testée selon la norme DIN EN ISO 10140-2.
L'indice d´affaiblissement acoustique mesuré s'élève à 31,4 dB.

Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520

Référence	Taille	Dimensions d'encastrement	Dimensions extérieures	Largeur intérieure	Profondeur		Poids (kg)
	A x B (V)	A1 x B1	A2 x B2	A3 x B3	T1	T2	
23-490	200 x 200	201 x 201	240 x 240	192 x 192	13	31	0,9
23-491	300 x 300	301 x 301	340 x 340	292 x 292	13	31	1,5
23-492	400 x 400	401 x 401	440 x 440	392 x 392	13	31	2,5
23-493	500 x 500	501 x 501	540 x 540	492 x 492	13	31	3,5
23-494	600 x 600	601 x 601	640 x 640	592 x 592	13	31	4,9

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

École L. Goldschmidt

IGS MÜHLENBERG - Hanovre

L'école Leonore Goldschmidt de Hanovre / Mühlenberg est un établissement scolaire ouvert toute la journée pour les élèves du CM2 à la terminale.

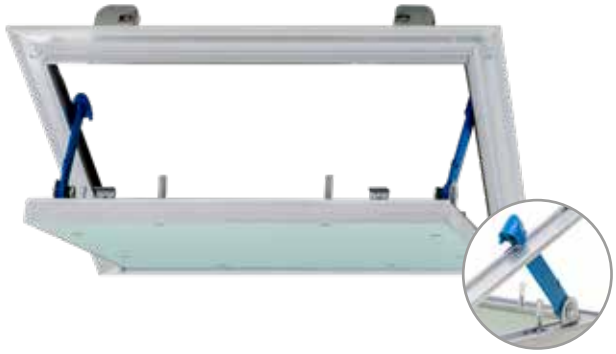
Les trappes de visite installées dans cet établissement sont principalement des modèles aux dimensions spéciales, adaptées aux besoins particuliers de ce projet.

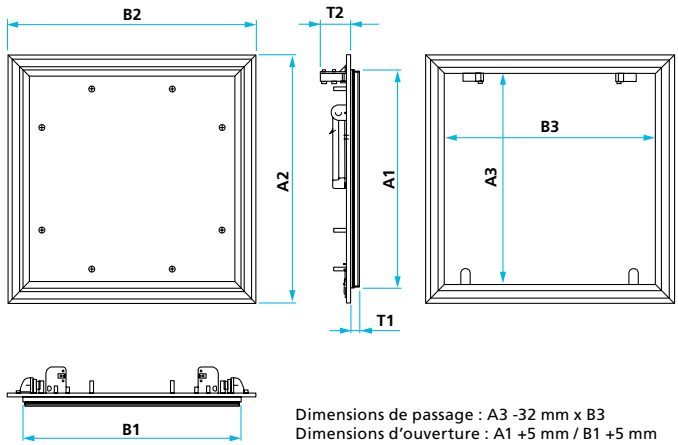
C'est ainsi que des **trappes de visite à deux vantaux** ont été montées dans les plafonds des salles de classe pour un accès confortable et rapide aux unités de climatisation.

Entreprise chargée des travaux :
Sté. Interakustik GmbH - Isenbüttel

Alumatic Trappe de visite

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour et plaque de plâtre, convient aux pièces humides, avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour un montage au mur et au plafond





Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

— Des profilés en aluminium de qualité anti-torsion permettent la fabrication de grandes dimensions, de trappes à plusieurs vantaux et de dimensions hors-standards.

— Des bras de retenue de sécurité auto-ajustables pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale

— La plaque de plâtre vissée permet le remplacement de la plaque sur chantier

AVANTAGES

Indice isolement acoustique normalisé testé pour 12,5 mm, 15 mm selon EN ISO 10140-2: 46 dB (dimension 400 x 400 mm). Indice isolement acoustique normalisé testé pour 2 x 12,5 mm selon EN ISO 10140-2: 44 dB (dimension 400 x 400 mm).
Plaque de plâtre intégrée H2, 12,5 mm ; 15 mm ou 2 x 12,5 mm, vantail de la trappe décrochable, avec kit de montage, convient aux pièces humides.
Information pour le montage : Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

Modèles spéciaux
Convient aux plaques suivantes : Plaques en ciment, design Hera, plaques en fibres de tous genres. Des épaisseurs de revêtement jusqu'à 50 mm sont possibles.

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-256	200 x 200	197 x 197	238 x 238	187 x 187	13	41	1,2
22-258	300 x 300	297 x 297	338 x 338	287 x 287	13	41	1,8
22-260	300 x 600	297 x 597	338 x 638	287 x 587	13	41	2,8
22-259	400 x 400	397 x 397	438 x 438	387 x 387	13	41	2,6
22-263	400 x 600	397 x 597	438 x 638	387 x 587	13	41	3,6
22-261	500 x 500	497 x 497	538 x 538	487 x 487	13	41	3,6
22-262	600 x 600	597 x 597	638 x 638	587 x 587	13	41	4,8
22-254	600 x 800	597 x 797	638 x 838	587 x 787	13	41	5,4
22-265	600 x 1.000	597 x 997	638 x 1.038	587 x 987	13	41	6,9
22-257	600 x 1.200	597 x 1.197	638 x 1.238	587 x 1 187	13	41	7,9
22-264	800 x 800	797 x 797	838 x 838	787 x 787	13	41	7,7
22-255	800 x 1.000	797 x 997	838 x 1.038	787 x 987	13	41	8,6
22-266	1.000 x 1.000	997 x 997	1.038 x 1.038	987 x 987	13	41	11,5
Plaque de plâtre de 15 mm DFH2 selon DIN EN 520							
22-278	300 x 300	297 x 297	338 x 338	287 x 287	16	41	2,2
22-279	400 x 400	397 x 397	438 x 438	387 x 387	16	41	3,2
22-281	500 x 500	497 x 497	538 x 538	487 x 487	16	41	4,6
22-282	600 x 600	597 x 597	638 x 638	587 x 587	16	41	6,2
2 x plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-267	200 x 200	197 x 197	238 x 238	187 x 187	26	41	1,6
22-268	300 x 300	297 x 297	338 x 338	287 x 287	26	41	2,6
22-269	400 x 400	397 x 397	438 x 438	387 x 387	26	41	4,2
22-271	500 x 500	497 x 497	538 x 538	487 x 487	26	41	5,8
22-272	600 x 600	597 x 597	638 x 638	587 x 587	26	41	8,0
22-273	800 x 800	797 x 797	838 x 838	738 x 738	26	41	14,5

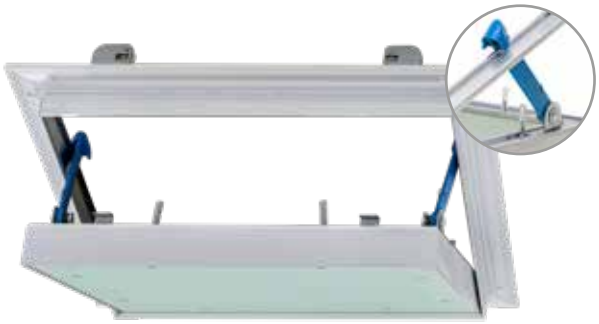
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

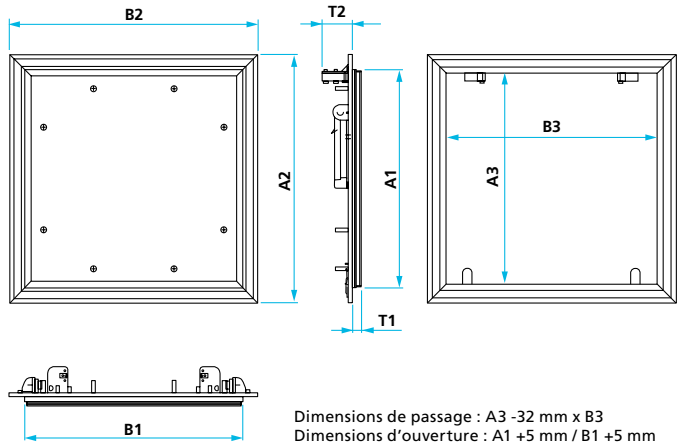
Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Alumatic Trappe de visite

étanche à l'air et à la poussière

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour et plaque de plâtre, convient aux pièces humides, avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour montage au mur et au plafond





Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

— **Un joint à lèvres en caoutchouc de haute qualité, étanche à l'air et à la poussière, empêche les salissures contenues dans le flux d'air de se déposer au niveau des joints**

— **La plaque de plâtre vissée permet le remplacement de la plaque sur chantier**

— **Des bras de retenue de sécurité auto-ajustables pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale**

Étanchéité à l'air testée selon EN 1026 et EN 12207. Résultats des essais correspondend à la meilleure classification (fenêtre de catégorie 4). Indice isolement acoustique normalisé testée pour 2 x 12,5 mm selon EN ISO 10140-2: 48 dB (dimension 400 x 400 mm).

Plaque de plâtre intégrée H2, 12,5 mm ou 2 x 12,5 mm, vantail de la trappe décrochable, avec kit de montage, convient aux pièces humides. Le cadre á encastrer et celui de vantail sont en profilé d'aluminium estrudé, anti-torsion de qualité anodisée.

Documentation technique disponible sur demande.
Information pour le montage : Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture des trappes vers le haut.

Modèles spéciaux
de 200 x 200 à 800 x 1 000 en échelonnement de 50 mm

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-956	200 x 200	197 x 197	238 x 238	187 x 187	13	41	1,2
22-958	300 x 300	297 x 297	338 x 338	287 x 287	13	41	1,8
22-959	400 x 400	397 x 397	438 x 438	387 x 387	13	41	2,6
22-961	500 x 500	497 x 497	538 x 538	487 x 487	13	41	3,6
22-962	600 x 600	597 x 597	638 x 638	587 x 587	13	41	4,8
22-964	800 x 800	797 x 797	838 x 838	787 x 787	13	41	8,7
22-965	800 x 1.000	797 x 997	838 x 1.038	787 x 987	13	41	10,8
2 x plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-968	300 x 300	297 x 297	338 x 338	287 x 287	26	41	2,6
22-969	400 x 400	397 x 397	438 x 438	387 x 387	26	41	4,3
22-971	500 x 500	497 x 497	538 x 538	487 x 487	26	41	5,8
22-972	600 x 600	597 x 597	638 x 638	587 x 587	26	41	7,9
22-974	800 x 800	797 x 797	838 x 838	787 x 787	26	41	14,5
22-975	800 x 1.000	797 x 997	838 x 1.038	787 x 987	26	41	19,3

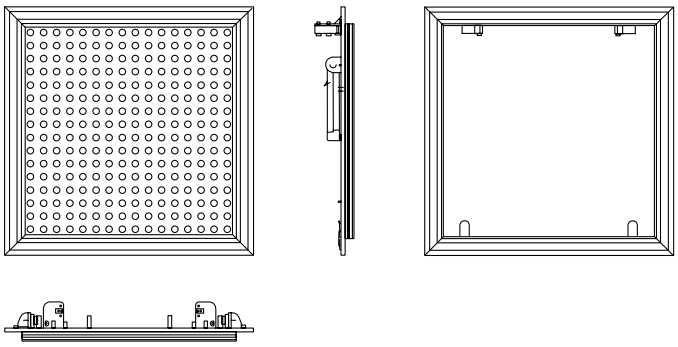
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Alumatic Trappe de visite

prévue pour les plaques de plâtre perforées

avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables, pour un montage au mur et au plafond



AVANTAGES

- Fabrication sur mesure selon le design des plaques perforées
- Conservation de la configuration de percage continue
- Prévu pour un montage sur chantier de plaques perforées
- Convient également à d'autres revêtements de plaques comme des contreplaqués etc. ...
- Des dimensions spéciales pour un montage au plafond à deux ou plusieur vantaux sans traverses sont possibles
- Des bras de retenue de sécurité auto-ajustables pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale

Le cadre á encastrer et celui de vantail sont en profilé d'aluminium estrudé, anti-torsion de qualité anodisée.

La trappe de visite sera fabriquée sur commande dans les dimensions souhaitées. Lors de la commande, veuillez impérativement indiquer le côté d´ouverture de la trappe.

La dimension nominale proposée (dimension extérieure du cadre à encastrer) sera fabriquée au mm près selon le design de la plaque perforée pour un montage centré dans la grille. La dimension intérieure du cadre du vantail est moins 10 mm. Les plaques perforées sont à mettre à disposition sur chantier selon la grille définie.

Des dimensions spéciales pour un montage en plafond à deux ou plusieurs vantaux sans traverse sont possibles.

Le montage au plafond de la trappe de visite dans cette dimension requiert entre autres

— la réalisation correcte de l´orifice

— les remplacements nécessaires selon les directives du fabricant du sous-plafond

— la suspension résistant à la pression avec suspente Nonius

— l'instruction de l'utilisateur, pour l'ouverture et la fermeture de l´ensemble de la construction

Indications nécessaires :

— Design des plaques perforées ou configuration de perforation

— Dimensions d'ouverture souhaitées

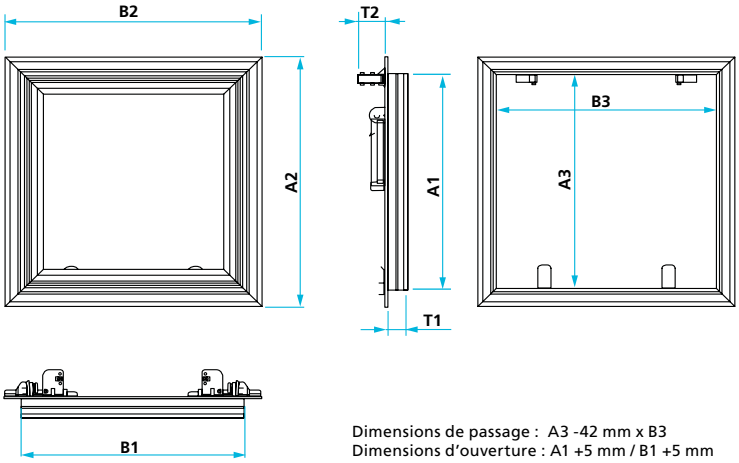
Information pour le montage : Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

Modèles spéciaux
sur demande

Alumatic Light 25 sans insert Trappe de visite

Conçu pour des inserts de 25 mm ; plaque de plâtre ou plaques de construction légères en laine de bois

avec fermetures rapides dissimulées et bras collecteur de sécurité auto-ajustable



Dimensions de passage : A3 -42 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

— Le matériel présent sur place peut être utilisé comme insert.

— Convient particulièrement pour les plaques de construction légères en laine de bois

Notre trappe de service Alumatic Light 25 convient spécialement pour le montage dans les constructions de plafonds suspendus sans exigence coupe-feu, où un accès permanent au sous-plafond est nécessaire (par ex. pour des travaux de maintenance).

Le modèle Alumatic Light 25 est livré sans insert. Le vantail de la trappe est sécurisé des deux côtés par des bras collecteurs de sécurité auto-ajustables. Les bras collecteurs de sécurité garantissent l'arrêt du vantail de la trappe à chaque ouverture. Les fermetures rapides dissimulées ouvrent et ferment la trappe en pousser-lâcher. Ne convient pas pour les piscines couvertes, les utilisations extérieures et les constructions résistantes aux lancers de balles.

Modèles spéciaux:

- Disponible jusqu'à une profondeur de montage de 50 mm
- Disponible également en deux vantaux
- Différentes variantes de serrures disponibles séparément en supplément (serrure cylindrique, serrure carrée, insert pour cylindre à profilé)
- Convient pour les poids de plaques de max. 25 kg/m2

Modèles spéciaux:
sur demande (trame de 10 mm)
Indiquer impérativement la cote à associer au côté fermeture

Alumatic Light 25 sans insert, pour une épaisseur de plaque de 25 mm, pour le montage dans des constructions de plafond

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
26-800	400 x 400	397 x 397	443 x 443	393 x 393	26	41	1,2
26-801	400 x 600	397 x 597	443 x 643	393 x 593	26	41	1,4
26-802	600 x 600	597 x 597	643 x 643	593 x 593	26	41	1,6
26-803	625 x 625	622 x 622	668 x 668	618 x 618	26	41	1,7
26-804	600 x 1.200	597 x 1.197	643 x 1.243	593 x 1.193	26	41	2,3
26-805	625 x 1.250	622 x 1.247	668 x 1.293	618 x 1.243	26	41	2,4

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

NOTES

Westend Duo

Francfort sur le Main

Avec ses tours jumelles marquantes, le Westend Duo ne passe pas inaperçu à Francfort. Une technique de construction innovante fait de ces tours de 96 m de haut des bâtiments à faible consommation d'énergie.

Des constructions de plafond totalement inédites permettent la conception sans support de toutes les pièces (jusqu'aux piliers d'angle) et intègrent les systèmes d'alimentation pour l'informatique et la communication, l'éclairage et la ventilation.

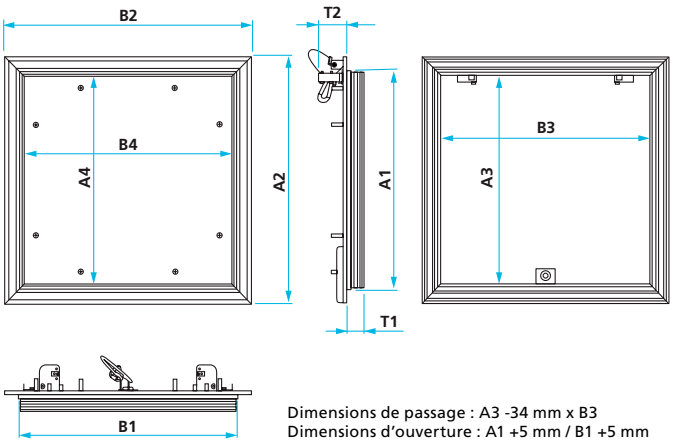
L'accès simple mais aussi sûr est assuré par nos **trappes de visite étanches à l'air.**

Architecte : KSP Engel & Zimmermann, Francfort sur le Main
Entreprise chargée des travaux : Jaeger Ausbau, Francfort sur le Main

CeraMatic Trappe de visite

à carreler

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour et plaque de plâtre, convient aux pièces humides, avec loqueteaux cachés et câble de retenue, pour montage au mur



Dimensions de passage : A3 -34 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

— **Manipulation simple et sûre**
— **Un ensemble plus régulier des joints**
— **Profilé d'écartement dans le cadre pour la protection de l'arête des carreaux**
— **Dimensions standards disponibles de stockt**

AVANTAGES

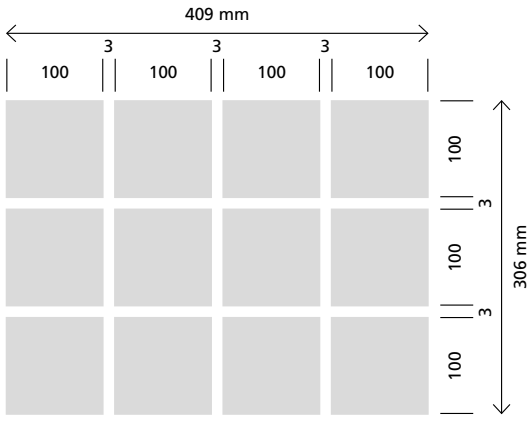
MODÈLES SPÉCIAUX :

Dimensions du vantail de la trappe en fonction des dimensions des carreaux
Indications pour la commande :
Pour la réalisation spéciale sur mesure exacte, veuillez indiquer, à la passation de la commande, les dimensions exactes des carreaux et les dimensions des joints prévues.

Exemple : Dimensions des carreaux 100 x 100 mm, vantail de la trappe
4 carreaux en largeur, 3 carreaux en hauteur, largeur de joints 3 mm

	4 x largeur de carreaux 100 mm	=	400 mm
+	3* x largeur de joints 3 mm	= 9 mm	
	Largeur du vantail de la trappe	=	409 mm
	3 x hauteur de carreaux 100 mm	=	300 mm
+	2* x largeur de joints 3 mm	= 6 mm	
	Hauteur du vantail de la trappe	=	306 mm

*Nombre de joints = Nombre de carreaux -1



Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Surface carrelée A4 x B4	Profondeur T1	Profondeur T2	Poids (kg)
plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520								
22-235	300 x 300	299 x 299	339 x 339	288 x 288	281 x 281	13	41	1,8
22-236	400 x 400	398 x 399	439 x 439	388 x 388	381 x 381	13	41	2,6
22-237	500 x 500	499 x 499	539 x 539	488 x 488	481 x 481	13	41	3,6
22-238	600 x 600	599 x 599	639 x 639	588 x 588	581 x 581	13	41	4,8
2 x plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520								
22-295	300 x 300	299 x 299	339 x 339	288 x 288	281 x 281	26	41	2,6
22-296	400 x 400	399 x 399	439 x 439	388 x 388	381 x 381	26	41	4,6
22-297	500 x 500	499 x 499	539 x 539	488 x 488	481 x 481	26	41	5,5
22-298	600 x 600	599 x 599	639 x 639	588 x 588	581 x 581	26	41	9,0

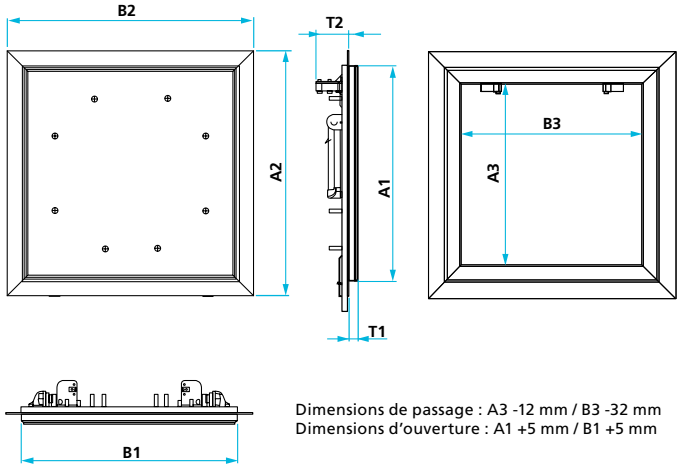
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluQuattro® Trappe de visite

étanche à la pluie battante, à la fumée, à l'air et à la poussière

avec joint creux en EPDM sur tout le pourtour et plaque de plâtre, convient aux pièces humides, avec loqueteaux cachés et bras de retenue, pour montage au mur et au plafond



TESTÉ

Dimensions de passage : A3 -12 mm / B3 -32 mm
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Idéal pour des pièces dans lesquelles l'amenée ou l'évacuation de l'air se fait par le plafond
- Étanche jusqu'à une pression d'air de 600 Pa (= vitesse du vent d'env. 100 km/h)
- Convient en particulier aux salles d'opération ou à des locaux à hygiène exigée qui requièrent une gestion spéciale de l'air (surpression/dépression)
- Étanchéité particulièrement élevée en raison d'un joint creux
- Empêche l'échappement de fumée froide et protège ainsi contre le risque d´intoxication
- Également disponible en version spéciale avec des panneaux en plâtre cimenté

Testée en matière d'étanchéité à la pluie battante selon EN 1027 et EN 1220, à la fumée selon DIN EN 1634-3 et à l'air selon DIN EN 1026 et DIN EN 12207. Les résultats des essais se positionnent dans la meilleure catégorie de classification (créneau fenêtres, catégorie 4). Testée en matière d'isolation acoustique conformément à DIN EN ISO 10140-3.

L'indice d´affaiblissement acoustique mesuré s'élève à 34,8 dB (2 x 12,5 mm) et à 30,5 dB (1 x 12,5 mm).

Plaque de plâtre intégrée H2/GKBI, 12,5 mm ou 2 x 12,5 mm, vantail de la trappe décrochable, avec kit de montage, convient aux pièces humides. Cadre à encastrer et celui du vantail de la trappe en Aluminium profilé et extrudé, anti-torsion, qualité anondisée.

Les documents d'essai relatifs à l'étanchéité à l'air ou les valeurs d'isolation acoustique peuvent être obtenus sur demande.
Information pour le montage : Lors d'un montage au mur, orienter la fermeture de la trappe vers le haut.

Modèles spéciaux
de 300 x 300 mm à 600 x 800 mm
disponibles en échelonnement de 50 mm

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-978	300 x 300	300 x 300	342 x 342	251 x 251	13	46	1,9
22-979	400 x 400	400 x 400	442 x 442	351 x 351	13	46	2,8
22-981	500 x 500	500 x 500	542 x 542	451 x 451	13	46	4,0
22-982	600 x 600	600 x 600	642 x 642	551 x 551	13	46	5,1
22-983	600 x 800	600 x 800	642 x 842	551 x 751	13	46	6,7
2 x plaque de plâtre de 12,5 mm H2 selon DIN EN 520							
22-988	300 x 300	300 x 300	342 x 342	251 x 251	26	46	2,7
22-989	400 x 400	400 x 400	442 x 442	351 x 351	26	46	5,7
22-991	500 x 500	500 x 500	542 x 542	451 x 451	26	46	6,6
22-992	600 x 600	600 x 600	642 x 642	551 x 551	26	46	8,4
22-993	600 x 800	600 x 800	642 x 842	551 x 751	26	46	11,3

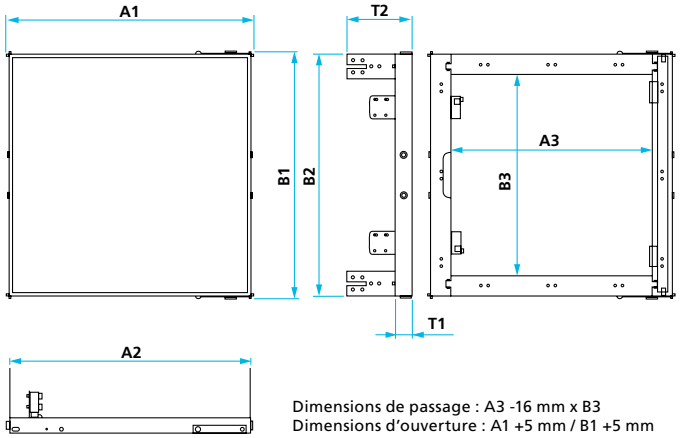
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Porte encastrable Porte d'inspection

sans mortier

avec loqueteaux fermés, plaque de plâtre, convient aux pièces humides, pour cloisons sèches et murs massifs



Dimensions de passage : A3 -16 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

— Utilisations diverses pour toutes les épaisseurs de parois et de murs
— Montage ultérieur possible
— Montage simple
— Cadre en acier particulièrement rigide

AVANTAGES

La porte encastrable RUG SEMIN se distingue par sa construction particulièrement robuste.
Pour l´installation du cadre le vantail peut être décroché facilitant le montage de la porte encastrable.

Après le montage et la fixation du cadre, le vantail ne peut plus être décroché!
La porte est positionnée et fixée à fleur du mur.

Cadre soudé et robuste en acier galvanisé. Vantail de la porte avec plaque de plâtre H2 12,5 mm, amovible pour le montage.

Modèles spéciaux
disponibles jusqu'à 800 x 1200 mm en échelonnement de 50 mm,
isponible avec fermeture carrée

Porte encastrable plaque de plâtre H2 selon DIN EN 520

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
22-111	300 x 300	305 x 305	300 x 300	250 x 250	20	80	2,3
22-112	400 x 400	405 x 405	400 x 400	350 x 350	20	80	3,8
22-113	500 x 500	505 x 505	500 x 500	450 x 450	20	80	4,5
22-114	600 x 600	605 x 605	600 x 600	550 x 550	20	80	5,8

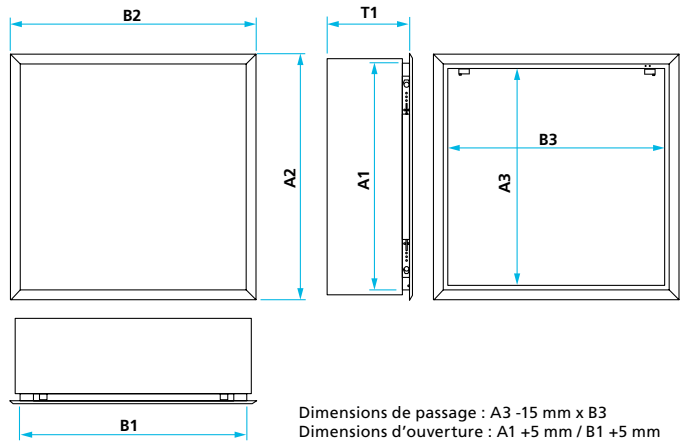
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Isoferma® Porte d'inspection

étanche à l'air et à la poussière, isolation thermique et acoustique, avec fermeture par système pousser-lâcher

avec joint creux en EPDM sur tout le pourtour, avec loqueteaux masqués, pour montage au plafond



Dimensions de passage : A3 -15 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Optique homogène du vantail de la porte grâce à des loqueteaux masqués
- Manipulation sans outil et montage simple
- Livraison avec matériau isolant
- Vantail de porte décrochable
- Surface revêtue par poudre résistante
- Étanchéité à l'air selon le test Blower Door
- En option : Rehausse, empêche une chute du matériau isolant déjà en place

Amélioration acoustique testée conformément à la DIN EN ISO 10140-2. L'indice d´affaiblissement acoustique mesuré s'élève à 42 dB.
Vantail de porte avec fermeture système pousser-lâcher, sens de fermeture non-modifiable après le montage.

Tôle d'acier galvanisé, blanc (RAL 9016).
Cette porte d'inspection du type V2, thermo-isolée et étanche à l'air satisfait la norme NF-EN 13829 pour le montage dans les habitats selon la norme BBC RT 2012.

Les rapports d'essai sont disponibles sur demande.

Isoferma sans rehausse

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	Poids (kg)
22-792	550 x 550	544 x 544	588 x 588	518 x 518	210	5,3

Isoferma avec rehausse

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	Poids (kg)
23-523	550 x 550	544 x 544	588 x 588	518 x 518	210	5,6

Également disponible en version Isoferma R8 avec les propriétés suivantes :

Indice d´affaiblissement acoustique conformément à DIN EN ISO 10140-2.
L'indice de réduction sonore mesuré s'élève à 42 dB.
Cette porte d'inspection du type V2, thermo-isolée et étanche à l'air satisfait la norme NF-EN 13829 pour le montage dans des habitats selon la norme BBC RT 2020.

Isoferma R8 complet avec rehausse

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	Poids (kg)
22-893	550 x 550	544 x 544	588 x 588	518 x 518	240	6,5

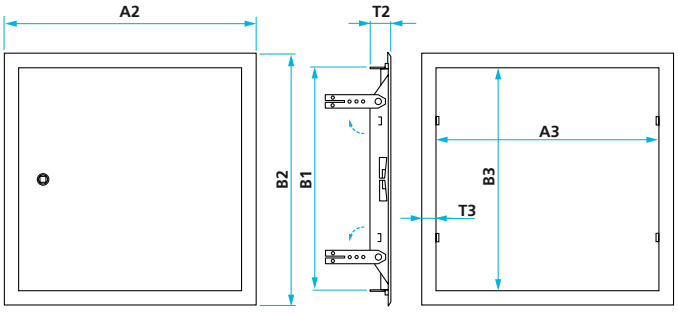
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

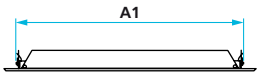
Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Softline Porte d'inspection

revêtement de blanc, avec fermeture carrée

pour montage au plafond et au mur





Softline blanc - monopièce
Dimensions de passage : A3 -7 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
Softline blanc - 4 pièces
Dimensions de passage : A3 / B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Montage simple
- Vantail de porte décrochable, montage à gauche ou à droite
- Surface résistante revêtue par poudre
- De serie avec ancrages muraux pour un montage sûr

Tôle d'acier galvanisé, blanc (RAL 9016).
À partir de 650 mm de haut, les portes d'inspection ont 2 serrures.
Autres types de fermeture possibles en option, voir page 63.
Clé carrée non fournie, voir pages 40-41.

Modèles spéciaux
jusqu'à 1 200 x 1 600 mm (en échelonnement de 10 mm) 2 vantaux à partir d'une dimension de vantail de porte 1 200 mm ou surface > supérieure à 1 m²

Softline Porte d'inspection - revêtement blanc - cadre monopièce

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T2	T3	Poids (kg)
22-851	150 x 150	150 x 150	185 x 185	145 x 145	27	20	0,3
22-850	150 x 200	150 x 200	185 x 235	145 x 195	27	20	0,4
22-852	200 x 200	200 x 200	235 x 235	195 x 195	27	20	0,5
22-853	200 x 250	200 x 250	235 x 285	195 x 245	27	20	0,6
22-854	200 x 300	200 x 300	235 x 335	195 x 295	27	20	0,7
22-855	250 x 250	250 x 250	285 x 285	245 x 245	27	20	0,7
22-856	250 x 300	250 x 300	285 x 335	245 x 295	27	20	0,8
22-857	300 x 300	300 x 300	335 x 335	295 x 295	27	20	0,9
22-859	400 x 400	400 x 400	435 x 435	395 x 395	27	20	1,5

Softline Porte d'inspection - revêtement blanc - cadre 4 pièces

22-869	200 x 400	194 x 394	238 x 438	168 x 368	21	25	1,1
22-868	300 x 400	294 x 394	338 x 438	268 x 368	21	25	1,5
22-870	300 x 500	294 x 494	338 x 538	268 x 468	21	25	1,7
22-871	300 x 600	294 x 594	338 x 638	268 x 568	21	25	2,0
22-858	350 x 350	344 x 344	388 x 388	318 x 318	21	25	1,4
22-872	400 x 500	394 x 494	438 x 538	368 x 468	21	25	2,2
22-860	400 x 600	394 x 594	438 x 638	368 x 568	21	25	2,5
22-861	450 x 450	444 x 444	488 x 488	418 x 418	21	25	2,2
22-862	500 x 500	494 x 494	538 x 538	468 x 468	21	25	2,5
22-863	600 x 600	594 x 594	638 x 638	568 x 568	21	25	3,4
22-864	600 x 800	594 x 794	638 x 838	568 x 768	21	25	4,7
22-865	800 x 800	794 x 794	838 x 838	768 x 768	21	25	5,7

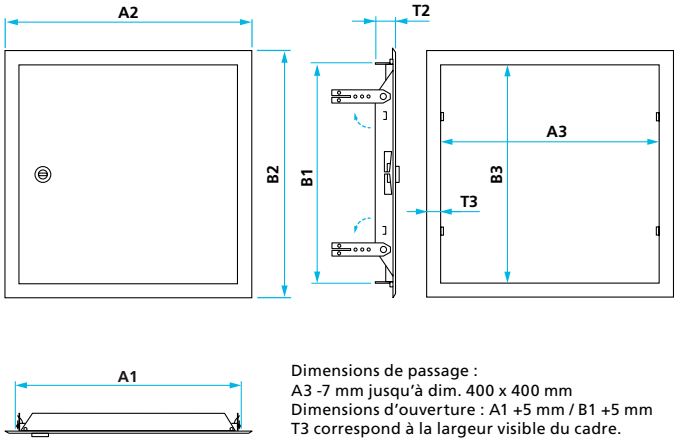
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Softline Porte d’inspection

revêtement de blanc, avec serrure cylindrique

pour montage au plafond et au mur



Dimensions de passage :
A3 -7 mm jusqu’à dim. 400 x 400 mm
Dimensions d’ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
T3 correspond à la largeur visible du cadre.

AVANTAGES

- Fermant à clé grâce à une serrure cylindrique
- Montage simple
- Vantail de porte décrochable
- Surface revêtue par poudre résistante
- De série avec ancrages muraux pour un montage sûr

La porte d’inspection Softline est une solution aux multiples applications dans la construction à sec et massive.
La porte en métal est équipée d’un vantail de porte rotatif et amovible.Elle se ferme avec une serrure carrée.

Les composants en acier de la porte d’inspection sont galvanisés en usine et revêtus ultérieurement par poudre en RAL 9016.
La porte d’inspection bénéficie ainsi d´une bonne protection contre la corrosion. Elle convient donc parfaitement à une utilisation dans un environnement humide. Les cadres à encastrer des plus petites dimensions sont fabriqués en une seule pièce tandis que les dimensions plus importantes ainsi que les dimensions non-standards sont soudées à partir de quatre composantes.

Modèles spéciaux
jusqu’à 1 600 x 1 200 mm (en échelonnement de 10 mm). Modèle renforcé (profilé Z), étanche à la fumée avec essai jusqu’à 800 x 1 000 mm.

Porte d’inspection Softline avec serrure cylindrique

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d’encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T2	T3	Poids (kg)
22-701	150 x 150	150 x 150	185 x 185	145 x 145	27	20	0,4
22-702	200 x 200	200 x 200	235 x 235	195 x 195	27	20	0,5
22-703	250 x 250	250 x 250	285 x 285	245 x 245	27	20	0,8
22-704	300 x 300	300 x 300	335 x 335	295 x 295	27	20	0,9
22-705	400 x 400	400 x 400	435 x 435	395 x 395	27	20	1,4
22-706	400 x 600	394 x 594	438 x 638	368 x 568	21	25	2,4
22-712	500 x 500	494 x 494	538 x 538	468 x 468	21	25	2,5
22-713	600 x 600	594 x 594	638 x 638	568 x 568	21	25	3,4

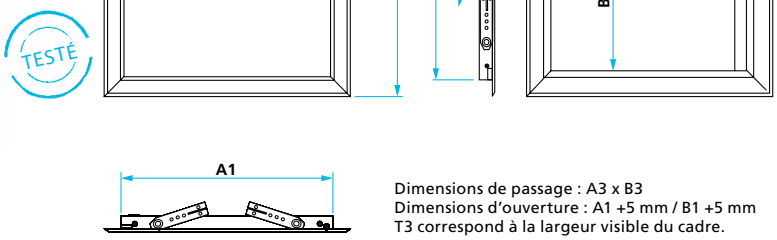
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d’autres informations en page 8

Softline Iso Porte d’inspection

étanche à l’air, avec en plus une isolation acoustique,

revêtement en blanc, pour montage au plafond et au mur



Dimensions de passage : A3 x B3
Dimensions d’ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
T3 correspond à la largeur visible du cadre.

- Vantail de porte avec charnière fixe
- Montage simple
- De serie avec ancrages muraux pour un montage sûr
- Porte avec matière isolante à l´arrière
- Surface résistante revêtue par poudre

AVANTAGES

Vantail de porte avec fermeture carrée enfoncée de 7 mm. Tôle d’acier galvanisé, blanc (RAL 9016).

Testée en matière d´étanchéité à l’air selon DIN EN 1026 et DIN EN 12207. Résultats des essais dans la meilleure classification (fenêtre de catégorie 4).
Amélioration acoustique testée selon la norme DIN EN ISO 10140-2. L’indice d´affaiblissement acoustique mesuré s’élève à 31,8 dB.

La porte d’inspection Softline Iso est fabriquée à l´arrière avec une matière isolante . Une fois fermée à clé cet isolant assure l’étanchéité à l’air et à la poussière de la porte d’inspection. Par ailleurs l´isolation assure une amélioration acoustique et un meilleur calorifugeage.
Les composants en acier de la porte d’inspection sont galvanisés en usine et revêtus ultérieurement par poudre en RAL 9016. Elle bénéficie ainsi d’une double protection contre la corrosion.

À partir de la dimension 400 x 400 mm, les vantaux de porte ont 2 serrures.
Documentation technique disponible sur demande.
Clé carrée non fournie, voir pages 40-41.

Softline Iso Porte d’inspection

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d’encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T2	T3	Poids (kg)
27-830	200 x 200	194 x 194	238 x 238	152 x 168	22	25	0,8
27-831	300 x 300	294 x 294	338 x 338	252 x 268	22	25	1,5
27-832	400 x 400	394 x 394	438 x 438	352 x 368	22	25	2,3
27-833	400 x 600	394 x 594	438 x 638	352 x 568	22	25	3,2
27-834	500 x 500	494 x 494	538 x 538	452 x 468	22	25	3,3
27-835	600 x 600	594 x 594	638 x 638	552 x 568	22	25	4,7

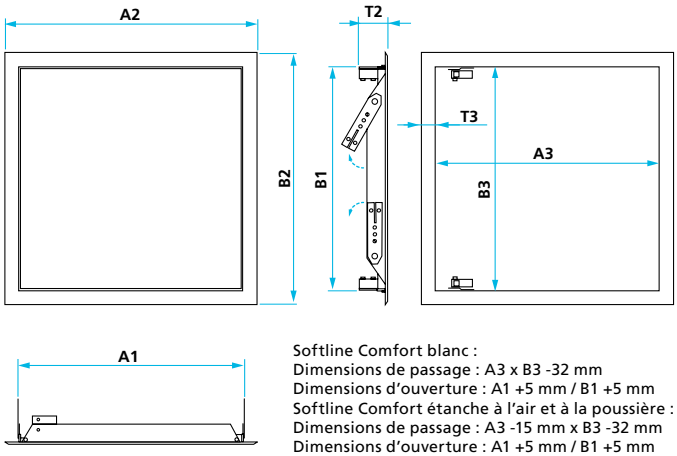
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d’autres informations en page 8

Softline Comfort Porte d'inspection

revêtement blanc avec fermeture par système pousser-lâcher

avec loqueteaux cachés, pour montage au mur et au plafond



Softline Comfort blanc :
Dimensions de passage : A3 x B3 -32 mm
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
Softline Comfort étanche à l'air et à la poussière :
Dimensions de passage : A3 -15 mm x B3 -32 mm
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
T3 correspond à la largeur visible du cadre.

AVANTAGES

- Optique homogène du vantail de la porte grâce à des loqueteaux masqués
- Ouverture sans outils et sans clés
- Montage simple
- Vantail de porte décrochable
- Surface revêtue blanc par poudre résistante
- De serie avec ancrages muraux pour un montage sûr

Comparée à la porte d'inspection Softline, la Softline Comfort offre l´avantage d´une installation sans outils et sans clés. L'ouverture et la fermeture se font respectivement en exerçant une légère pression sur le vantail de la porte, le système pousser-lâcher facilitant la manipulation. Les composants en acier de la porte sont galvanisés en usine et revêtus ultérieurement par poudre en RAL 9016. La porte d'inspection bénéficie ainsi d´une bonne protection contre la corrosion. Elle peut aussi être utilisée dans un environnement humide.

Vantail avec fermetures par système pousser-lâcher, sens de la fermeture non-modifiable après le montage.
Tôle d'acier galvanisé, blanc (RAL 9016).

*(22-785-22-789) Affaiblissement acoustique testé selon DIN EN ISO 10140 / DIN EN ISO 717.
Indice de l´affaiblissement acoustique évalué Rw = 27,5 dB (dimensions 600 x 600 mm)

Modèles spéciaux
sur demande

Porte d'inspection Softline Comfort

Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T2	T3	Poids (kg)
22-770	150 x 150	150 x 150	185 x 185	145 x 145	38	20	0,4
22-772	200 x 200	200 x 200	235 x 235	195 x 195	38	20	0,6
22-774	250 x 250	250 x 250	285 x 285	245 x 245	38	20	0,8
22-776	300 x 300	300 x 300	335 x 335	295 x 295	38	20	1,0
22-778	400 x 400	400 x 400	435 x 435	395 x 395	38	20	1,6
22-780	500 x 500	494 x 494	538 x 538	468 x 468	38	25	2,7
22-782	600 x 600	594 x 594	638 x 638	568 x 568	38	25	3,5
22-784	800 x 800	794 x 794	838 x 838	768 x 768	38	25	5,7

Porte d'inspection Softline Comfort étanche à l'air et à la poussière*

22-785	200 x 200	194 x 194	238 x 238	168 x 168	38	25	0,8
22-786	300 x 300	294 x 294	338 x 338	268 x 268	38	25	1,4
22-787	400 x 400	394 x 394	438 x 438	368 x 368	38	25	2,1
22-788	500 x 500	494 x 494	538 x 538	468 x 468	38	25	3,0
22-789	600 x 600	594 x 594	638 x 638	568 x 568	38	25	4,1

* Étanche à l'air grâce au joint EPDM sur tout le pourtour. Étanchéité à l'air selon RT 2012 (test Blower Door, 70 Pa)

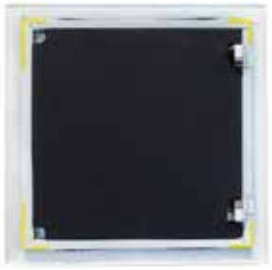
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

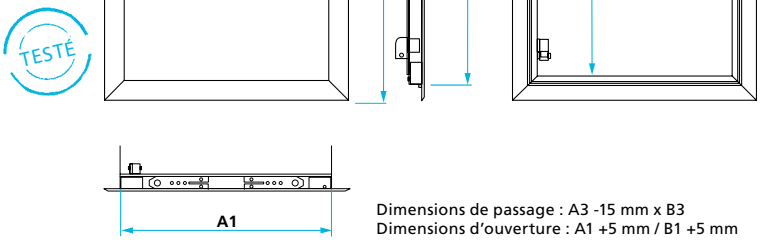
Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Softline Comfort Iso Porte d'inspection

revêtement blanc, avec en plus une isolation acoustique

avec loqueteaux cachés, pour montage au mur et au plafond





Dimensions de passage : A3 -15 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Vantail de porte amovible
- Montage simple
- Étanche à l'air et à la poussière grâce au joint EPDM sur tout le pourtour
- De serie avec ancrages muraux pour un montage sûr
- Matière isolante placée à l´arrière de la trappe
- revêtement de la surface par poudre de qualité résistante

La porte d'inspection Softline Comfort ISO convient à un montage dans les murs et les plafonds construction sèche ou massive.

La porte fermée est étanche à l'air et à la poussière grâce à un joint creux sur tout le pourtour, avec une amélioration acoustique et calorifugée. Deux loqueteaux masqués permettent l´ouverture et la fermeture de la porte par simple système pousser-lâcher. Du côté frontal, la surface est revêtue par poudre en RAL 9016, blanc.

Affaiblissement acoustique testé selon DIN EN ISO 10140 / DIN EN ISO 717.
Indice de l´affaiblissement acoustique évalué Rw = 27,6 dB (dimensions 600 x 600 mm)

Porte d'inspection Softline Comfort Iso

Référence	Taille	Dimensions d'encastrement	Dimensions extérieures	Largeur intérieure	Profondeur		Poids (kg)
	A x B(V)	A1 x B1	A2 x B2	A3 x B3	T2	T3	
27-760	200 x 200	194 x 194	238 x 238	168 x 168	38	25	0,8
27-761	300 x 300	294 x 294	338 x 338	268 x 268	38	25	1,3
27-762	400 x 400	394 x 394	438 x 438	368 x 368	38	25	2,0
27-763	500 x 500	494 x 494	538 x 538	468 x 468	38	25	2,8
27-764	600 x 600	594 x 594	638 x 638	568 x 568	38	25	3,7

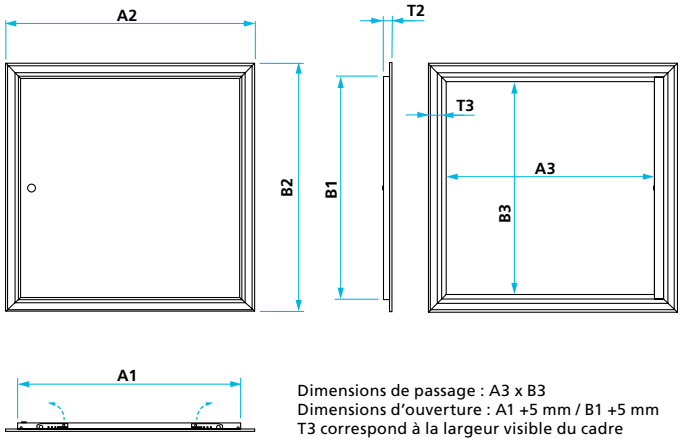
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Softline Pro Porte d'inspection

revêtement de blanc, avec fermeture carrée

pour montage au plafond et au mur



Dimensions de passage : A3 x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
T3 correspond à la largeur visible du cadre

AVANTAGES

- Modèle très stable en tôle d'acier de 1,5 mm
- Montage simple
- Vantail de porte décrochable, montage à gauche ou à droite
- Montage au plafond jusqu'à 800 x 800 mm
- Surface revêtue blanc par poudre résistante
- De serie avec ancrages muraux pour un montage sûr

La porte d'inspection Softline Pro se distingue par sa rigidité et sa robustesse. Sa construction solidement soudée permet une fabrication de ce modèle jusqu'à 1000 x 2000 mm.Le produit est équipé d'une serrure carrée. Ses composants en acier sont galvanisés en usine et revêtus ultérieurement par poudre en RAL 9016. Le produit bénéficie ainsi d'une bonne protection contre la corrosion.

Disponible aussi avec une serrure cylindrique ou préparées pour un cylindre profilé.
Clé carrée non fournie, voir pages 40-41.

Modèles spéciaux

- Dimensions en échelonnement de 5 mm, à partir de 1.800 en échelonnement de 100 mm
- Montage au plafond max. 800 x 800 mm
- Largeur x hauteur
- Montage au mur en un vantail :
  min. 150 x 150 mm
  max. 1.200 x 2.000 mm
- Montage au mur en 2 vantaux :
  min. 300 x 300 mm
  max. 2.000 x 1.200 mm
- Également livrables avec une serrure cylindrique ou préparées pour un cylindre profilé

Softline Pro Porte d'inspection avec cadre profilé Z

Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T2	T3	Poids (kg)
22-690	600 x 600	595 x 595	660 x 660	550 x 565	22	36	6,5
22-691	600 x 1.200	595 x 1.195	660 x 1.260	550 x 1.165	22	36	12,3
22-692	800 x 800	795 x 795	860 x 860	750 x 765	22	36	10,6
22-693	1.000 x 1.000	995 x 995	1.060 x 1.060	950 x 965	22	36	16,7
22-694	1.200 x 1.200	1.195 x 1.195	1.260 x 1.260	1.150 x 1.165	22	36	22,6

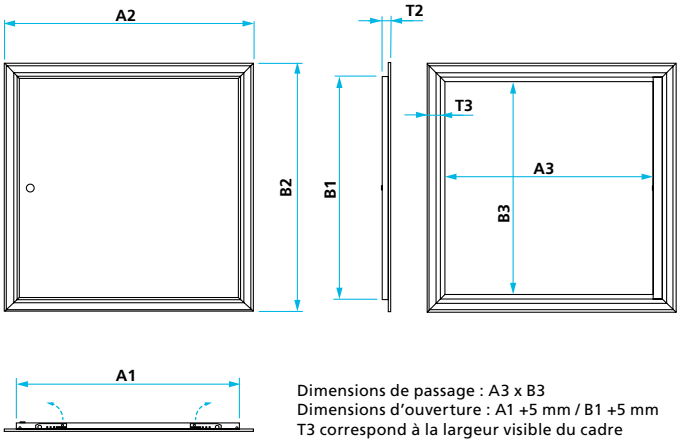
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Softline Pro trappe sanitaire

revêtement gris, modèle particulièrement stable et résistant aux intempéries

pour un montage mural en extérieur



Dimensions de passage : A3 x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
T3 correspond à la largeur visible du cadre

- Modèle très stable en tôle d'acier de 1,5 mm
- Montage simple
- Vantail de porte amovible, montage à gauche ou à droite
- Revêtement des 2 côtés à poudre de qualité résistante
- De serie avec ancrages muraux pour un montage sûr

AVANTAGES

Vantail de porte avec fermeture carrée enfoncée de 7 mm. Tôle d'acier galvanisé.
Revêtement par poudre des deux côtés (par ex. RAL 7016, gris anthracite). Autres couleurs disponibles sur demande.
Clé carrée non fournie, voir pages 40-41.

Modèles spéciaux
Modèle étanche à l'air et à la poussière disponible. Couleurs spéciales possibles

Softline Pro Porte de socle Porte d'inspection

Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T2	T3	Poids (kg)
22-685	600 x 500	595 x 495	660 x 560	550 x 465	22	36	5,7
22-686	600 x 600	595 x 595	660 x 660	550 x 565	22	36	6,5

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

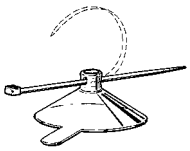
Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Accessoires

Clés forées carrées

pour mandrin de 7 mm
Matériau : Acier moulé, nickelé-chromé

Référence	Poids kg
22-216	0,02



Support à ventouse

pour l'ouverture de trappes de parois de parement
Matériau : Matière plastique

Référence	Poids kg
52-400	0,01

Clé en matière plastique

pour mandrin de 7 mm
Matériau : Matière plastique

Référence	Poids kg
22-219	0,01

Clés forées carrées

pour mandrin de 7 mm,
épaisseurs de revêtement 30 - 50 mm
Matériau : Acier moulé, nickelé-chromé

Référence	Poids kg
22-213	0,03

Clé carrée

Pour cote de perçage 6 mm
Matériau: Acier nu
Pour les portes de cheminée 21-203 et 21-208

Référence	Poids kg
22-218	0,026

AVANTAGES

Serrure cylindrique

disponible sur demande

Serrure à trois ou quatre pans

disponible sur demande

Kit pour installation

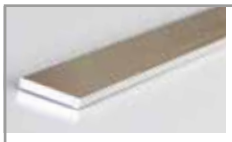
de serrure à barillet

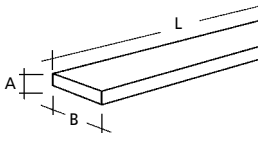
400745 **Article spécial**

Kit pour installation

ultérieure
serrure carrée
avec cache

Référence	Poids kg
22-212	0,03





Profilé d´adaptation

pour une adaptation aux différentes
épaisseurs de parement plafonds et murs
Matériau : aluminium

Référence	Poids kg	Dimensions mm		
		A	B	L
22-220	0,16	3	20	1.000
22-221	0,26	5	20	1.000
22-222	0,36	7	20	1.000

AVANTAGES

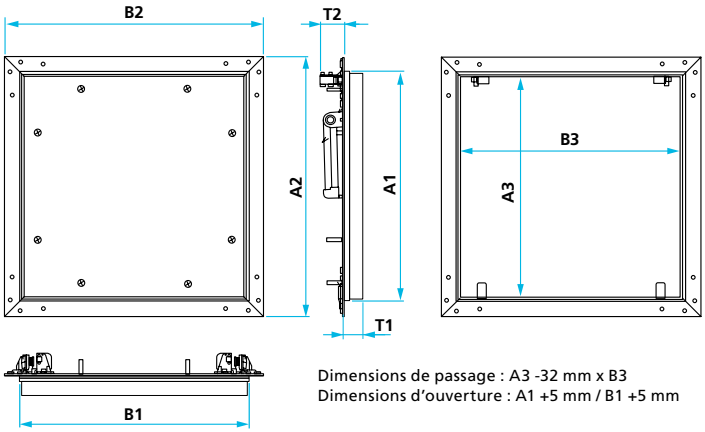
Trappes de visite
avec protection coupe-feu

SYSTÈMES DE PLAFONDS	Pages
AluLight-C EI30 protection coupe-feu par en-dessous	**44**
Alumatic-C EI30 protection coupe-feu par en-dessous	**45**
Alumatic-C EI30, EI60, EI90	**46-47**
Alumatic Sf 30	**48**
Alumatic EI30 protection coupe-feu par en-dessous	**49**
Alumatic EI30 étanche à la fumée, à l'air et à la poussière protection coupe-feu par en-dessous	**50**
Alumatic EI90 40mm protection coupe-feu par dessous et par dessus	**53**
SecuTecna EI120 50 mm protection coupe-feu par en-dessous	**54**
Softline Protect® EI30 protection coupe-feu par en-dessous	**59**
SYSTÈMES DE PAROIS DE PAREMENT / CONTRECLOISONS	
AluSpeed® Safe EI30, coupe-feu des 2 côtés EI90 protection coupe-feu sur 1 côté	**55**
FireProtect-SW 60	**56**
AluRapid® EI30, EI90 coupe-feu des 2 côtés	**57**
Alumatic-W EI30 Contrecloisons coupe-feu des 2 côtés	**58**
Softline Protect® EI30, EI60 coupe-feu des 2 côtés	**59**
SYSTÈMES DE PAROIS DE SÉPARATION	
Alumatic Cloisons de séparation EI30, coupe-feu 1 côté EI90 coupe-feu des 2 côtés	**60**
Accessoires	**40-41**

AluLight-C EI30 Trappe de visite

pour un montage dans des plafonds coupe-feu indépendants

avec plaque de plâtre, avec loqueteaux cachés et bras de rattrapage de sécurité auto-ajustables



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Pas de kit coupe-feu à l´intérieur du plafond
- Solution économique pour les sous-plafonds avec protection coupe-feu par en-dessous
- Montage rapide et simple
- Des bras de retenue de sécurité auto-ajustables pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale

Trappe avec un PV de classement au feu du CSTB. Testée selon la norme NF-EN 1634-1.
Indice isolement acoustique normalisé testé selon EN ISO 10140-2: 36 dB (dimension 400 x 400 mm).

Exposition aux incendies par en-dessous.

La trappe de visite AluLight-C EI30 (a<b) est spécialement conçue pour un montage dans des sous-plafonds coupe-fue indépendants avec une exigence « coupe-feu uniquement par en bas » et une classe de résistance au feu EI30. Elle offre une protection sûre contre l'échappement du feu par en dessous du faux plafond pendant 30 minutes. Le cadre à encastrer léger en aluminium est muni d'un isolant intumescent.
Le vantail de la trappe de visite est garni de deux plaques coupe-feu DF (GKF) d'une épaisseur de 12,5 mm chacune. Le vantail est sécurisé des deux côtés par des bras de retenue de sécurité auto-ajustables. Ils garantissent la retenue du vantail de la trappe à chaque ouverture. Le vantail peut être facilement retiré et remis en place.

PV disponible sur demande.

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (échelonnement de 50 mm)
Indiquer impérativement la dimension du côté de fermeture

2 x plaque de plâtre de 12,5 mm DF selon DIN EN 520 - EI30 (a <– b)

Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
22-470	200 x 200	201 x 201	240 x 240	192 x 192	25,5	30	1,2
22-471	300 x 300	301 x 301	340 x 340	292 x 292	25,5	30	2,1
22-472	400 x 400	401 x 401	440 x 440	392 x 392	25,5	30	4,0
22-473	500 x 500	501 x 501	540 x 540	492 x 492	25,5	30	5,2
22-474	600 x 600	601 x 601	640 x 640	592 x 592	25,5	30	7,2

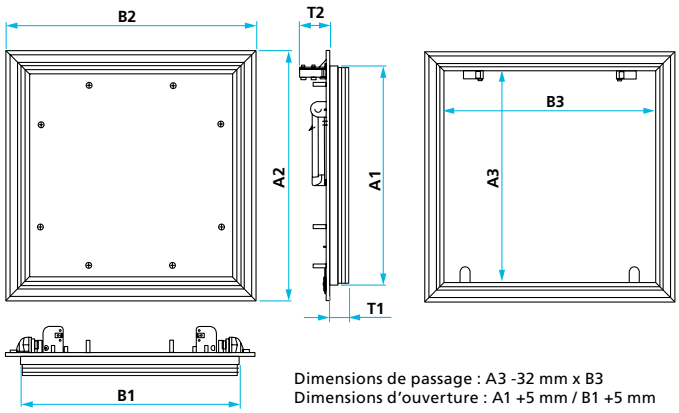
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Alumatic-C EI30 Trappe de visite

pour un montage dans des plafonds coupe-feu indépendants

avec plaque de plâtre, avec loqueteaux cachés et bras de rattrapage de sécurité auto-ajustables



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

— Pas de kit coupe-feu à l´intérieur du plafond

— Solution économique pour les sous-plafonds avec protection coupe-feu par en-dessous

— Montage rapide et simple

— Avec joint contre la fumée sur tout le pourtour

AVANTAGES

Trappe avec PV de classement au feu du CSTB. Testée selon la norme NF-EN 1634-1.
Indice isolement acoustique normalisé testé selon EN ISO 10140-2: 40 dB (dimension 400 x 400 mm).

Plaque de plâtre coupe-feu intégrée 2 x 12,5 mm, avec kit de montage.
Cadre à encastrer et celui du vantail de la trappe en Aluminium profilé et extrudé anti- torsion en qualité anodisée, vantail de trappe avec joint à lèvre en caoutchouc sur tout le pourtour, cadre à encastrer avec isolant intumescent.
La trappe de visite Alumatic-C EI30 (a<b) est spécialement conçue pour un montage dans des sous-plafonds coupe-fue autonomes avec une exigence « Charge d'incendie uniquement du côté pièce » et une classe de résistance au feu EI30. Elle offre une protection sûre contre l'échappement du feu de la pièce dans la zone du plafond intermédiaire pendant 30 minutes.

Le cadre à encastrer en aluminium est muni d'une bande d´ isolant intumescent. Le vantail de la trappe de visite est garni de deux plaques coupe-feu DF d'une épaisseur de 12,5 mm chacune et protégé contre le passage de la fumée par un joint sur tout le pourtour.

Le vantail est sécurisé des deux côtés par des bras de retenue de sécurité auto-ajustables. Ils garantissent la retenue du vantail de la trappe à chaque ouverture. Le vantail peut être facilement retiré et remis en place.

PV disponible sur demande.

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (échelonnement de 50 mm)
Indiquer impérativement la dimension du côté de fermeture

2 x plaque de plâtre de 12,5 mm DF selon DIN EN 520 - EI30 (a <– b)

Référence		Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
22-480		200 x 200	197 x 197	239 x 239	189 x 189	26	41	1,6
22-481		300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	26	41	2,6
22-482		400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	26	41	4,2
22-483		500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	26	41	5,8
22-484		600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	26	41	8,0
22-485		600 x 800	597 x 797	639 x 839	589 x 789	26	41	12,4
22-487	Classification $EI_2$30	600 x1.200	597 x1.197	639 x1.239	589 x1.189	26	41	17,9

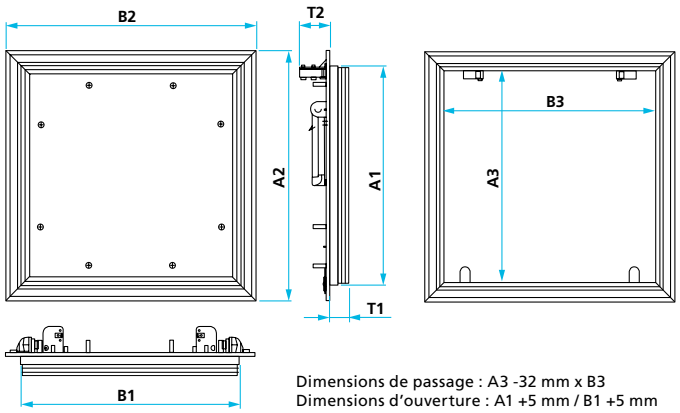
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Alumatic-C EI30 Trappe de visite

pour un montage dans des plafonds coupe-feu indépendants

avec plaque de plâtre, avec loqueteaux cachés et bras de rattrapage de sécurité auto-ajustables



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Pas de kit coupe-feu à l´intérieur du plafond.
- Solution économique pour les sous-plafonds avec protection coupe-feu par en dessous
- Montage rapide et simple
- Avec joint contre la fumée sur tout le pourtour

Trappe avec PV de classement au feu du CSTB. Testée selon la norme NF-EN 1634-1.
Indice isolement acoustique normalisé testé selon EN ISO 10140-2: 39 dB (dimension 400 x 400 mm).

Exposition aux incendies par en-dessous.

La trappe de visite Alumatic-C est spécialement conçue pour un montage dans des faux-plafonds coupe-feu par en-dessous uniquement. Elle offre une protection sûre contre l'échappement du feu et de fumée par en-dessous du faux-plafond pour le nombre de minutes testé.

Le cadre à encastrer en aluminium est muni d'un isolant intumescent.
Le vantail de la trappe de visite est garni d'une plaque coupe-feu DF et protégé contre le passage de la fumée par un joint sur tout le pourtour. Le vantail est sécurisé des deux côtés par des bras de retenue de sécurité auto-ajustables. Ils garantissent la retenue du vantail de la trappe à chaque ouverture. Le vantail peut être facilement retiré et remis en place.

PV disponible sur demande.

Plaque de plâtre de 18 mm DF selon DIN EN 520 - $EI_2$30 (a <– b)

Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	Profondeur T2	Poids (kg)
22-555	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	19	41	2,0
22-556	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	19	41	3,3
22-557	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	19	41	4,8
22-558	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	19	41	6,7

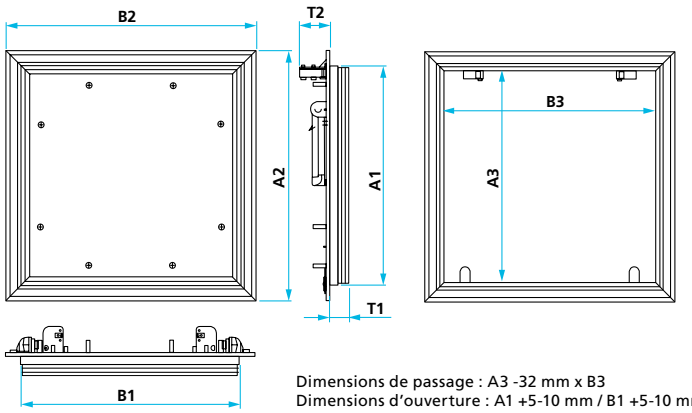
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Alumatic-C EI60, EI90 Trappe de visite

pour un montage dans des plafonds coupe-feu intépendants

avec plaque de plâtre et loqueteaux cachés. Équipées de bras de retenue de sécurité auto-ajustables



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5-10 mm / B1 +5-10 mm

- Pas de kit coupe-feu dans le plafond.
- Solution économique pour les sous-plafonds avec protection coupe-feu par en dessous.
- Montage rapide et simple
- Avec joint contre la fumée sur tout le pourtour

AVANTAGES

Testée sur la résistance au feu à partir du dessous (côté pièce) NF EN 1634-1 (CSTB France)
Indice isolement acoustique normalisé testé pour 2 x 15 mm selon EN ISO 10140-2 : 40 dB (dimension 400 x 400 mm).
Indice isolement acoustique normalisé testé pour 2 x 20 mm selon EN ISO 10140-2 : 35 dB (dimension 400 x 400 mm).

Exposition aux incendies par en-dessous.
La trappe de visite Alumatic-C est spécialement conçue pour un montage dans des faux-plafonds coupe-feu par en-dessous avec une classe de résistance au feu EI60 / EI90.
Elle offre une protection sûre contre l'échappement du feu et de la fumée par en dessous du faux-plafond pendant 60 / 90 minutes. Le cadre à encastrer en aluminium est muni d'un isolant intumescent. Le vantail de la trappe de visite est garni de plaques coupe-feu DF et protégé contre le passage de la fumée par un joint sur tout le pourtour.
Le vantail est sécurisé des deux côtés par des bras de retenue de sécurité auto-ajustables. Ils garantissent la retenue du vantail de la trappe à chaque ouverture. Le vantail peut être facilement retiré et remis en place. PV disponible sur demande.

Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	Profondeur T2	Poids (kg)
2 x plaque de plâtre de 15 mm DF selon DIN EN 520 - $EI_2$60 (a <– b)							
22-560	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	31	41	3,2
22-561	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	31	41	5,1
22-562	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	31	41	7,6
22-563	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	31	41	10,6
22-564	600 x 800	597 x 797	639 x 839	589 x 789	31	41	14,1
22-565	800 x 800	797 x 797	839 x 839	789 x 789	31	41	18,4
2 x plaque de plâtre de 18 mm DF selon DIN EN 520 - $EI_2$60 (a <– b)							
22-490	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	37,5	41	3,6
22-491	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	37,5	41	5,7
22-492	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	37,5	41	8,7
22-493	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	37,5	41	11,8
22-494	600 x 800	597 x 797	639 x 839	589 x 789	37,5	41	16,2
22-495	800 x 800	797 x 797	839 x 839	789 x 789	37,5	41	21,4
2 x plaque de plâtre de 20 mm DF selon DIN EN 520 - $EI_2$90 (a <– b)							
22-568	300 x 300	301 x 301	343 x 343	292 x 292	41,5	41	4,0
22-569	400 x 400	401 x 401	443 x 443	392 x 392	41,5	41	6,6
22-570	500 x 500	501 x 501	543 x 543	492 x 492	41,5	41	10,7
22-571	600 x 600	601 x 601	643 x 643	592 x 592	41,5	41	14,8

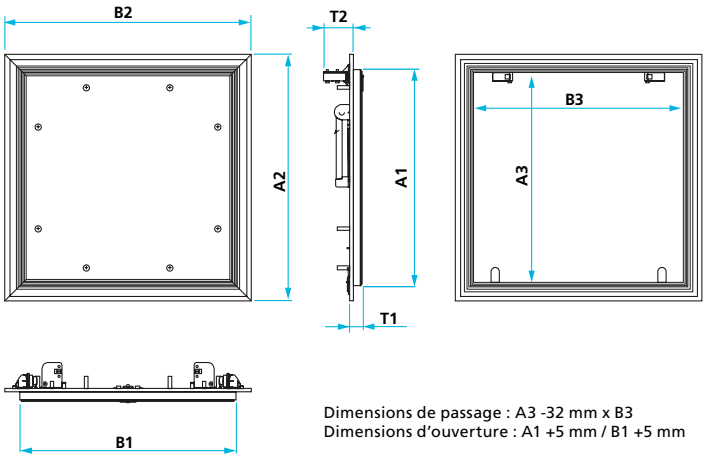
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Alumatic Sf 30 access panel

pour un montage dans des plafonds coupe-feu indépendants

avec plaque de plâtre, avec loqueteaux cachés et bras de rattrapage de sécurité auto-ajustables



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

- Trappe classée coupe-feu selon la norme belge NBN 713.020
- Solution économique pour les sous-plafonds avec protection coupe-feu par en-dessous
- Montage rapide et simple
- Des bras de retenue de sécurité auto-ajustables pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale

La trappe de visite RUG SEMIN « Alumatic Sf30 » est prévue pour être installée dans les faux plafonds (12,5 mm et 15 mm d'épaisseur). Sa résistance au feu a été testée selon la norme belge NBN 713-020.
Sf = Stabilité au feu

Le vantail de la trappe de visite est protégé contre le passage de la fumée par une garniture d'étanchéité périphérique sur les quatre côtés. Le vantail est bloqué des deux côtés par des bras d'arrêt de sécurité autoajustables. Les bras d'arrêt de sécurité garantissent l'arrêt du vantail de la trappe à chaque ouverture. Le vantail peut être entièrement retiré et réutilisé si nécessaire. En option, le vantail peut être réalisé verrouillable par une serrure carrée avec cache.

PV disponible sur demande.
Disponible en option avec serrure carrée RS.

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (échelonnement de 50 mm).

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Alumatic Sf30 plaque de plâtre de 12,5 mm							
26-980	200 x 200	197 x 197	239 x 239	189 x 189	13	41	1,0
26-981	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	13	41	1,7
26-982	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	13	41	2,5
26-983	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	13	41	3,6
26-984	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	13	41	4,9
Alumatic Sf30 plaque de plâtre de 15 mm							
26-990	200 x 200	197 x 197	239 x 239	189 x 189	16	41	1,1
26-991	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	16	41	1,8
26-992	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	16	41	2,9
26-993	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	16	41	4,1
26-994	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	16	41	5,7

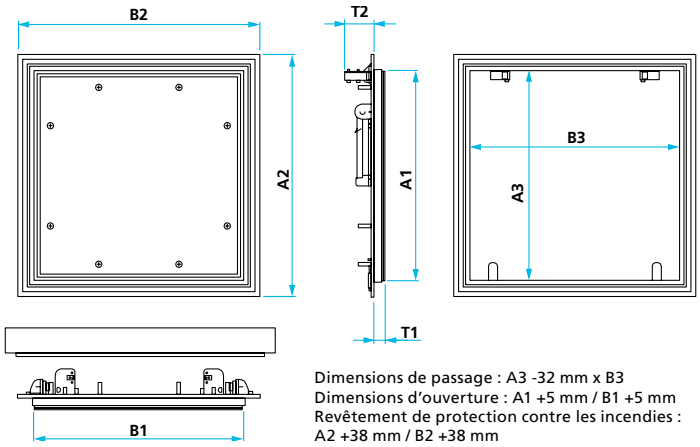
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Alumatic EI30 Trappe de visite

pour un montage dans des sous-plafonds coupe-feu indépendants

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour et plaque de plâtre, avec loqueteaux cachés et bras de retenue de sécurité auto-ajustables



Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
Revêtement de protection contre les incendies : A2 +38 mm / B2 +38 mm

- Joint à lèvres en caoutchouc de haute qualité
- Avec loqueteaux masqués
- Des bras de retenue de sécurité auto-ajustables pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale
- Montage à fleur de plafonds en plâtre
- Vantail de la trappe amovible

AVANTAGES

Testée selon DIN EN 1364-2 lié à DIN EN 1363-1.
Exposition aux incendies aussi bien par le bas que par le haut (à partir du faux plafond).

Plaque de plâtre intégrée coupe-feu 18 mm ou 2 x 12,5 mm, kit de protection contre les incendies en 2 partiess e composé de fibres minérales, vantail de la trappe décrochable, avec kit de montage. Cadre à encastrer (avec isolant intumescent) et celui du vantail de la trappe (avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour) en Aluminium profilé et extrudé anti-torsion. Trappe de visite pour sous-plafond coupe-feu autoportant EI30 (18 mm) livrable en tant que modèle spécial, testée dans les dimensions allant jusqu'à 450 x 1500 mm.

Documentation technique disponible sur demande.

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (échelonnement de 50 mm)
Indiquer impérativement la dimension du côté de fermeture

Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Plaque de plâtre intégrée de 18,0 mm DF selon DIN EN 520 - EI30 (a <–> b)							
22-338	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	19	41	4,1
22-339	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	19	41	6,4
22-341	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	19	41	9,5
22-342	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	19	41	13,7
2 x plaque de plâtre de 12,5 mm DF selon DIN EN 520 - EI30 (a <–> b) (Pour fermer à fleur un revêtement de 20 mm, on utilise un profilé d'appui de 5 mm)							
22-368	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	26	41	4,6
22-369	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	26	41	7,2
22-371	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	26	41	10,5
22-372	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	26	41	15,1

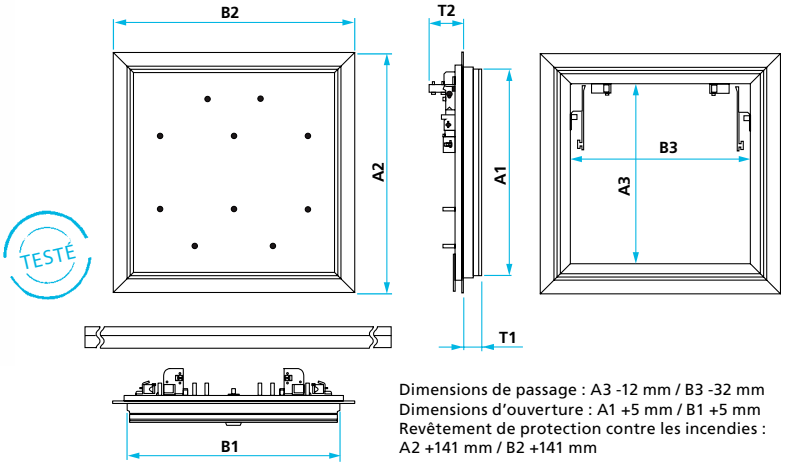
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Alumatic EI30 Trappe de visite

étanche à la fumée, à l'air et à la poussière pour un montage dans des sous-plafonds coupe-feu indépendants

avec joint creux en EPDM de pourtour et plaque de plâtre, avec loqueteaux cachés et bras de retenue



Dimensions de passage : A3 -12 mm / B3 -32 mm
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
Revêtement de protection contre les incendies : A2 +141 mm / B2 +141 mm

AVANTAGES

- Évite en plus l'échappement de la fumée froide et protège ainsi contre une intoxication
- Idéal pour les pièces dans lesquelles l'amenée et l'évacuation de l'air se font à travers une cavité de plafond
- Convient en particulier aux salles d´hygiène excigée ou des salles d'opération, qui requièrent une gestion spéciale de l'air (surpression/dépression)

Testée en résistance au feu EI30 selon DIN EN 1364-2 liée à la DIN EN 1363-1. Étanchéité à la fumée selon DIN EN 1634-3. Étanchéité à l'air selon DIN EN 1026 et DIN EN 12207. Résultats des essais dans la plus haute classification (fenêtre de catégorie 4).

Plaque de plâtre intégrée coupe-feu DF, 2 x 12,5 mm, kit de protection coupe-fue en 2 parties en DF, vantail de la trappe amovible. Cadre à encastrer et celui du vantail en aluminium extrudé, anti-torsion en en qualité anodisée, kit de protection coupe-feu composés de plaques de plâtre spécial feu.

Documentation technique disponible sur demande.

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (échelonnement de 50 mm) pour des commandes de modèles spéciaux veuillez impérativement indiquer la dimension du côté de fermeture

2 x plaque de plâtre intégrée de 12,5 mm DF selon DIN EN 520 - EI30 (a –> b)

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
22-918	300 x 300	300 x 300	341 x 341	251 x 251	25,5	47	9,1
22-919	400 x 400	400 x 400	441 x 441	351 x 351	25,5	47	13,1
22-921	500 x 500	500 x 500	541 x 541	451 x 451	25,5	47	18,6
22-922	600 x 600	600 x 600	641 x 641	551 x 551	25,5	47	24,4

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

SEM-LIGHT

ENDUIT DE REBOUCHAGE ET LISSAGE EN PÂTE ALLÉGÉE INTÉRIEUR

AVANTAGES

- Pâte très légère
- Séchage rapide
- Rebouchage et lissage sans retrait en une passe.

ENDUIT DE REBOUCHAGE ET LISSAGE

Prêt à l'emploi et allégé, SEM-LIGHT rend les travaux de rebouchage et de lissage aisés. Sans retrait en une passe et à séchage rapide, il permet un recouvrement accéléré et donc de gagner du temps sur chantier.

www.semin.fr

SEMIN SAS
1A rue de la gare
57920 KEDANGE SUR CANNER
France.
Tel. : +33 (0)382 830 163
mail@semin.com

Hôtel urbain Ibis

Brême - Remberstring

L'hôtel urbain Ibis de Brême avec ses 162 chambres climatisées et ses salles de conférence se trouve au centre de Brême, entre la gare centrale et la vieille-ville. Il constitue pour ses clients le point de départ pour de multiples activités à Brême et aux alentours de la ville.

Compte tenu des exigences élevées du bâtiment, tous les couloirs ont été équipés de matériaux de catégorie de coupe-feu EI90.

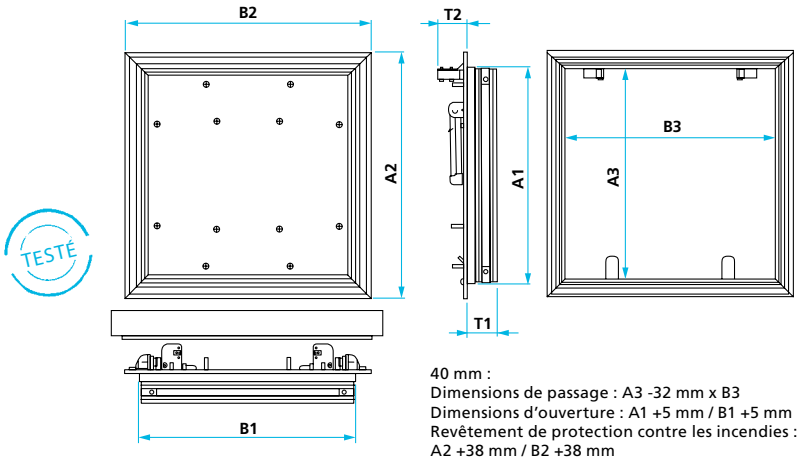
Ici, nos **trappes de plafond EI90 (2 x 20 mm)** assurent la sécurité des clients et du personnel de l'hôtel.

Entreprise chargée des travaux :
Conception d'objet Runge Creative

Alumatic EI90 40 mm Trappe de visite

pour un montage dans des sous-plafonds coupe-feu indépendants

avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour et plaque de plâtre, avec loqueteaux cachés et bras de retenue



40 mm :
Dimensions de passage : A3 -32 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
Revêtement de protection contre les incendies :
A2 +38 mm / B2 +38 mm

AVANTAGES

- Joint à lèvres en caoutchouc de haute qualité
- Avec loqueteaux masqués
- Des bras de retenue pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale
- Montage à fleur de plafonds en plâtre
- Vantail de la trappe décrochable

Résistance au feu testée selon DIN EN 1364-2. Exposition aux incendies aussi bien par le bas que par le haut (à partir du faux plafond).

Testée selon EN 1364-2 Alumatic EI 90 2 x 20 mm – faux plafond coupe-feu EI 90 (a –> b) uniquement par le haut
Testée selon EN 1364-2 Alumatic EI 90 2 x 20 mm – faux plafond coupe-feu EI 90 (a <–b) uniquement par le bas

Plaque de plâtre intégrée coupe-feu DF/GKF 40 mm, kit de protection coupe-feu en 2 parties en fibres minérales, vantail de la trappe décrochable, avec kit de montage.
Cadre à encastrer (avec isolant intumescent) et celui du vantail de la trappe (avec joint à lèvres en caoutchouc sur tout le pourtour) en Aluminium profilé et extrudé anti-torsion.

Sous-plafond seul testé aussi bien par le bas que par le haut (à partir de la zone du plafond intermédiaire)

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (échelonnement de 50 mm) pour des commandes de modèles spéciaux veuillez impérativement indiquer la dimension du côté de fermeture.

Plaque de plâtre intégrée de 40 mm DF selon DIN EN 520 - EI90 (a –> b) EI90 (a <– b)

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
22-348	300 x 300	301 x 301	343 x 343	292 x 292	41,5	41	6,3
22-349	400 x 400	401 x 401	443 x 443	392 x 392	41,5	41	10,3
22-351	500 x 500	501 x 501	543 x 543	492 x 492	41,5	41	14,8
22-352	600 x 600	601 x 601	643 x 643	592 x 592	41,5	41	20,8
22-353 *)	600 x 800	601 x 801	643 x 843	592 x 792	41,5	41	26,0

*) La réf. n° 22-353 est uniquement testée par le bas.

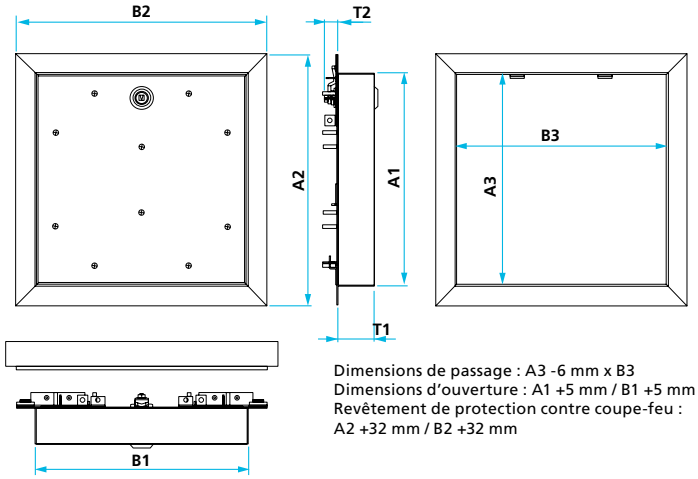
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

SecuTecna EI120 50 mm Trappe de visite

pour un montage dans des sous-plafonds coupe-feu indépendants

avec serrure carrée et câble de retenue



Dimensions de passage : A3 -6 mm x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm
Revêtement de protection contre coupe-feu :
A2 +32 mm / B2 +32 mm

AVANTAGES

- Construction solide en acier galvanisé
- Kit coupe-feu incendie en deux parties, en fibres minérales légères
- Vantail amovible avec dispositif de retenue

Testée selon la norme EN 1364-1. Trappe avec PV de classement au feu du CSTB. Testée selon la norme NF-EN 1634-1.
Indice isolement acoustique normalisé testé selon EN ISO 10140-2 : 34 dB (dimension 400 x 400 mm).

Exposition aux incendies testée par le bas . Qualité spéciale feu renforcées de fibres selon EN 15283-1, kit coupe-fue en 2 parties en fibres minérales, vantail de la trappe décrochable, avec kit de montage.

La trappe d'inspection SecuTecna de RUG SEMIN est prévue pour être montée dans des sous-plafonds coupe-feu d'épaisseur 50 mm. La trappe d'inspection est constituée d'un cadre en acier et d'un vantail rabattable également en acier avec 2 plaques de plâtre coupe-fue de 25 mm d'épaisseur. Le vantail rabattable est équipé d'une serrure quatre pans pour une fermeture sécurisée. Le vantail rabattable peut être soit ouvert à des fins de travaux de contrôle soit laissé suspendu, soit complètement retiré. Lors de l'ouverture, un dispositif de retenue protège le vantail de toute chute. Le kit de protection coupe-fue en fibres minérales est placé dans la zone du faux plafond selon le mode d'emploi et il est facile à manipuler du fait de son faible poids.

Cadre à encastrer et vantail de la trappe en tôle d'acier.
Trappe de visite pour sous-plafonds coupe-feu EI120 livrable en dimensions spéciales jusqu´à 800 x 800 mm.

PV disponible sur demande.

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (indiquer impérativement la dimension du côté de fermeture)

2 x plaque de plâtre de 25 mm DF selon DIN EN 520 - EI120 (a <– b)

Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
22-441	300 x 300	301 x 301	354 x 354	298 x 298	51,5	20	8,1
22-443	400 x 400	401 x 401	454 x 454	398 x 398	51,5	20	13,2
22-445	500 x 500	501 x 501	554 x 554	498 x 498	51,5	20	19,2
22-446	600 x 600	601 x 601	654 x 654	598 x 598	51,5	20	25,8
22-448	800 x 800	801 x 801	854 x 854	798 x 798	51,5	20	44,0

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

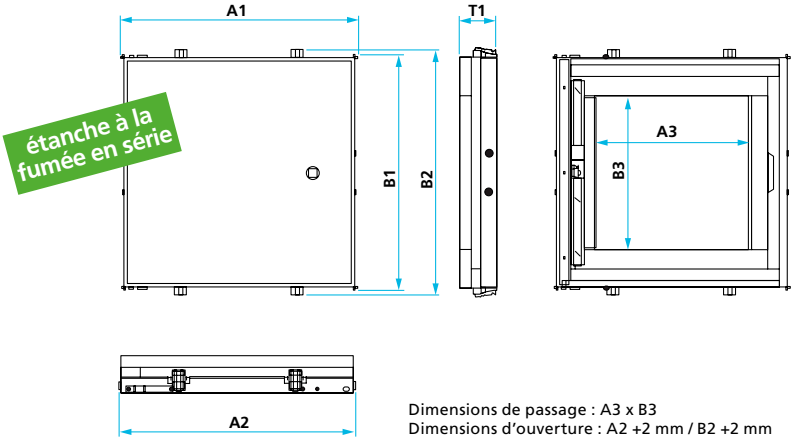
Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluSpeed® Safe EI30, EI90 Porte d'inspection

étanche à la fumée, pour systèmes de parois de parement / parois de parement d'installation / contre-cloisons / murs massifs / murs en plâtre

avec joint creux en EPDM sur tout le pourtour et plaque de plâtre

TESTÉ



Dimensions de passage : A3 x B3
Dimensions d'ouverture : A2 +2 mm / B2 +2 mm

- Montage au mur simple grâce au vantail de porte décrochable
- Griffes de montage brevetées pour un montage simple et rapide par un seul installateur
- Convient à un montage ultérieur
- Montage direct possible du côté pièce
- Profondeur d´installation réduite
- Surface sans têtes de vis
- Verrouillable par une serrure carrée

AVANTAGES

Testée selon DIN EN 1364-1 et DIN EN 1363-1, selon la norme NF EN 1634-1 (pour les modèles EI30 / EI60).
Étanche à la fumée selon DIN EN 14600 et DIN EN 13501-2.

Amélioration acoustique testée selon la norme DIN EN ISO 10140-2. L'indice d´affaiblissement acoustique mesuré pour I/EI30 s'élève à 38,1 dB et pour I/EI90 à 40,1 dB. Construction du cadre en acier et en baguettes en plâtre GKF./DF. Vantail de porte en plâtre GKF dans un cadre en acier avec isolant intumescent.
Clé comprise Référence 22-216 (voir pages 40-41) et notice de montage à disposition.

Accessoire en option : Kit de montage pour murs massifs (référence 22-997)
PV disponible sur demande.

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (échelonnement de 50 mm)
Indiquer impérativement la dimension du côté de fermeture

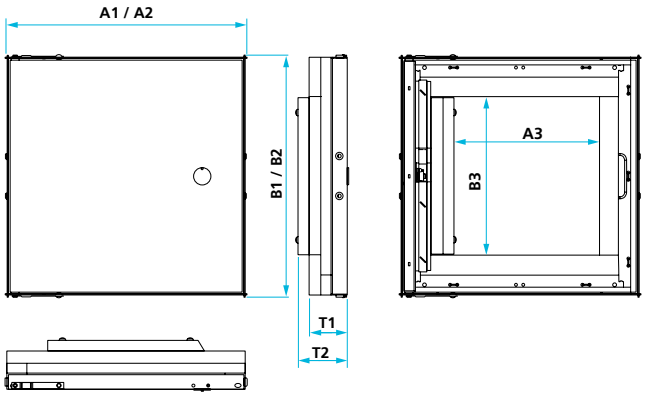
Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	Poids (kg)
Catégorie de résistance au feu EI30 Plaque de plâtre DF selon DIN EN 520 - EI30 (o <–> i) à partir de 2 x revêtement de 12,5 mm						
22-531	200 x 200	204 x 204	204 x 222	97 x 99	48	3,8
22-532	300 x 300	304 x 304	304 x 322	197 x 199	48	4,9
22-533	400 x 400	404 x 404	404 x 422	297 x 299	48	7,6
22.538	400 x 600	404 x 604	404 x 622	297 x 499	48	12,6
22-534	500 x 500	504 x 504	504 x 522	397 x 399	48	11,4
22-535	600 x 600	604 x 604	604 x 622	497 x 499	48	15,7
22-536	600 x 800	604 x 804	604 x 822	497 x 699	48	19,9
22-537	600 x 1.000	604 x 1.004	604 x 1.022	497 x 899	48	25,2
Catégorie de résistance au feu EI90 Plaque de plâtre DF selon DIN EN 520 - EI90 (o <– i) à partir de 2 x revêtement de 20 mm						
22-579	200 x 200	204 x 204	204 x 222	97 x 99	68	4,0
22-580	300 x 300	304 x 304	304 x 322	197 x 199	68	7,5
22-582	400 x 400	404 x 404	404 x 422	297 x 299	68	12,1
22-583	400 x 600	404 x 604	404 x 622	297 x 499	68	16,4
22-584	500 x 500	504 x 504	504 x 522	397 x 399	68	16,7
22-586	600 x 600	604 x 604	604 x 622	497 x 499	68	22,5
22-587	600 x 800	604 x 804	604 x 822	497 x 699	68	31,5
22-588	600 x 1.000	604 x 1.004	604 x 1.022	497 x 899	68	38,5
22-589	600 x 1.200	604 x 1.204	604 x 1.222	497 x 1.099	68	42,2

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

FireProtect-SW 60 Trappe de visite

avec serrure carrée pour installation dans les parois de parement et les gaines techniques



Dimensions de passage : A3 x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 + 5 mm

AVANTAGES

- Pose variable, indépendamment de l'épaisseur du mur
- Vantail amovible pour montage mural
- La surface du vantail dépourvue de têtes de vis permet de réduire le travail de finition
- Avec joint périphérique d'étanchéité et isolation acoustique testée

Essai de résistance au feu des deux côtés selon la norme NF EN 1634-1. Test d'affaiblissement acoustique selon la norme EN ISO 10140-2. Différence de niveau sonore normalisée : 48 dB (dimensions 400 x 400 mm).

La trappe de visite FireProtect-SW60 est particulièrement appropriée pour une utilisation dans les systèmes de paroi de parement, les gaines techniques, les doubles cloisons creuses. Le cadre et le vantail sont constitués de tôle d'acier galvanisé renforcée à l'arrière de plaques de coupe-feu. Le joint creux sur la périphérie du cadre permet une étanchéité à la fumée en cas d'incendie.

Le vantail amovible durant la pose de la trappe et des trous pré-percés dans le cadre de montage facilitent le montage mural. Après l'installation de la trappe, le vantail ne peut plus être décroché. La surface du vantail dépourvue de têtes de vis permet de réduire le travail de finition.

PV classement CSTB.

Catégorie de résistance au feu EI60 plaque de plâtre DF selon DIN EN 520 - EI60 (i <–> o) à partir de 2 x revêtement de 15 mm

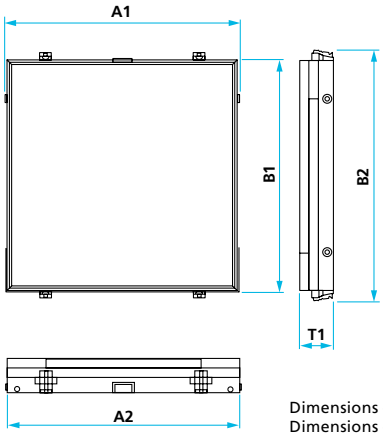
Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	Profondeur T2	Poids (kg)
22-401	300 x 300	304 x 304	304 x 304	180 x 200	48	62	4,3
22-402	400 x 400	404 x 404	404 x 404	280 x 300	48	62	7,2
22-403	500 x 500	504 x 504	504 x 504	380 x 400	48	62	9,8
22-404	600 x 600	604 x 604	604 x 604	480 x 500	48	62	13,9
22-405	600 x 800	604 x 804	604 x 804	480 x 700	48	62	20,4
22-408	600 x 1.200	604 x 1.204	604 x 1.204	480 x 1.100	48	62	29,7

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

AluRapid® EI30, EI90 Trappe de visite

pour un montage dans des systèmes de parois de parement / parois de parement d'installation / contre-cloisons acoustiques / murs massifs porteurs ou non porteurs



Dimensions de passage : A3 x B3
Dimensions d'ouverture : A2 +2 mm / B2 +2 mm

AVANTAGES

- 1 trappe, 5 variantes de surfaces frontales
- Cloison coupe-feu à autoverrouillage avec poignée pour une manipulation facile
- Griffes de montage brevetées pour un montage simple et rapide par un seul installateur
- Montage directement possible du côté pièce
- Profondeur de montage réduite
- Montage ultérieur possible

Testée selon DIN EN 1364-1 et avec PV du CSTB.
Construction en Aluminium profilé et extrudé, qualité anodisée.

Cloison coupe-feu en plaques GKF/DF (spécial feu) avec isolant intumescent et supports magnétiques réglables en hauteur pour la plaque frontale.

Plaque frontale universelle en tôle d'acier galvanisé.
PV disponible sur demande.

Variantes de plaque frontale : Standard galvanisée, blanche ou acierinoxydable en version spéciale

Plaque frontale convenant à une plaque de plâtre de 9,5 mm ou des carreaux (côté client)

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (échelonnement de 10 mm)

Référence	Taille A x B (V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	Poids (kg)
Catégorie de résistance au feu EI30 plaque de plâtre DF selon DIN EN 520 - EI30 (o <–> i) à partir de 2 x parement de 12,5 mm						
22-520	300 x 300	300 x 300	304 x 322	200 x 200	44	3,7
22-522	400 x 400	400 x 400	404 x 422	300 x 300	44	6,3
22-524	500 x 500	500 x 500	504 x 522	400 x 400	44	8,7
22-526	600 x 600	600 x 600	604 x 622	500 x 500	44	12,7
22-528	600 x 800	600 x 800	604 x 822	500 x 700	44	15,6
22-530	600 x 1.000	600 x 1.000	604 x 1.022	500 x 900	44	19,6
Catégorie de résistance au feu EI90 Plaque de plâtre DF selon DIN EN 520 - EI90 (o <–> i) à partir de 2 x revêtement de 20 mm						
22-540	300 x 300	300 x 300	304 x 322	200 x 200	69	6,6
22-542	400 x 400	400 x 400	404 x 422	300 x 300	69	10,9
22-544	500 x 500	500 x 500	504 x 522	400 x 400	69	15,9
22-546	600 x 600	600 x 600	604 x 622	500 x 500	69	22,2
22-548	600 x 800	600 x 800	604 x 822	500 x 700	69	28,5
22-550	600 x 1.000	600 x 1.000	604 x 1.022	500 x 900	69	33,2

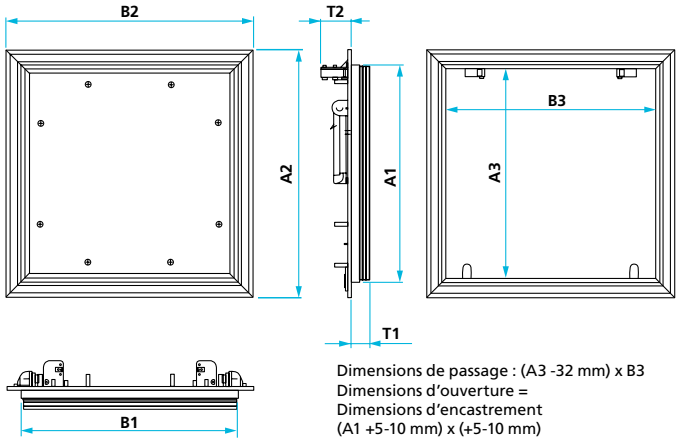
Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Alumatic-W EI30 Trappe de visite

pour un montage dans des systèmes de parois de parement / parois de parement d'installation / contre-cloisons

avec plaque de plâtre, avec loqueteaux cachés et bras de rattrapage de sécurité auto-ajustables



Dimensions de passage : (A3 -32 mm) x B3
Dimensions d'ouverture =
Dimensions d'encastrement
(A1 +5-10 mm) x (+5-10 mm)

AVANTAGES

— Solution économique pour des contrecloisons avec protection contre les incendies

— Joint à lèvres en silicone sur tout le pourtour contre le passage de la fumée

— Montage rapide et simple

Trappe avec PV de classement au feu du CSTB. Testée selon la norme NF-EN 1634-1.
Résistance au feu des 2 côtés.
Indice isolement acoustique normalisé testé selon EN ISO 10140-2: 40 dB (dimension 400 x 400 mm).

Montage dans des parois de parement avec l'une des exigences « Charge incendie des 2 côtés de la paroi ».
Protection sûre contre l'échappement du feu de la pièce dans le parement ou sur le côté opposé. Cadre à encastrer en aluminium avec bande coupe-feu, trappe avec plaques de plâtre coupe-feu GKF/ DF et des bras de retenue de sécurité.

PV disponible sur demande.

Fabrication et dimensions spéciales
Dimensions intermédiaires en échelonnement de 50 mm livrables sur demande

2 x plaque de plâtre intégrée de 12,5 mm DF selon DIN EN 520 - $EI_2$30 (i <–> o)

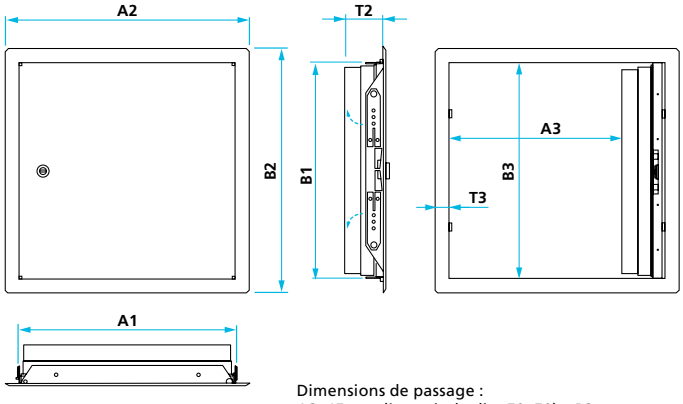
Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
22-739	200 x 200	197 x 197	239 x 239	189 x 189	26	41	1,6
22-740	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	26	41	2,6
22-741	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	26	41	4,2
22-742	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	26	41	6,2
22-743	1.000 x 500	997 x 497	1.039 x 539	989 x 489	26	41	11,7
22-744	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	26	41	8,5
22-745	800 x 600	797 x 597	839 x 639	789 x 589	26	41	11,3
22-746	1.000 x 600	997 x 597	1.039 x 639	989 x 589	26	41	13,8
22-747	800 x 800	797 x 797	839 x 839	789 x 789	26	41	14,6
22-748	1.000 x 1.000	997 x 997	1.039 x1.039	989 x 989	26	41	22,4

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Softline Protect EI30, EI60 Trappe de visite

Catégorie de résistance au feu EI30 - EI$_2$60 pour un montage dans des systèmes de parois de parement / des gaines techniques / contre-cloisons



Dimensions de passage :
A3 -15 mm (à partir de dim.50x50) x B3
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 + 5 mm

- Vantail non décrochable
- Installation à gauche ou à droite
- Montage simple
- Surfaces résistantes revêtues par poudre
- De série, avec ancrages muraux pivotants pour un montage sûr
- Vantail de porte avec plaque pare-feu

AVANTAGES

Trappe avec PV de classement au feu du CSTB. Testée selon la norme NF-EN 1634-1. Vérification isolement acoustique normalisé selon les normes DIN EN ISO 10140-2, Indice d'affaiblissement acoustique Rw = 22,7 dB.

La trappe de visite Softline Protect est spécialement conçue pour être intégrée dans des parois de gaines techniques d´une épaisseur minimale de 25 mm de classe EI30 + EI60. Elle offre une protection ou un obstacle sûrs à la propagation du feu provenant de la gaine technique.

La surface métallique du cadre revêtue à la poudre masque l´ouverture dans le mur, en offrant un aspect harmonieux. La fermeture carrée êmpêche l´ouverture par des personnees non-autorisées. À partir d´une dimension de 400 x 400 mm le vantail à 2 serrures.

PV disponible sur demande.

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (échelonnement de 50 mm)

Catégorie de résistance au feu **EI30** - [1] **EI30 (i <–> o)** - [2] également pour plafond 25 mm testé par le bas **EI30 (a <– b)**

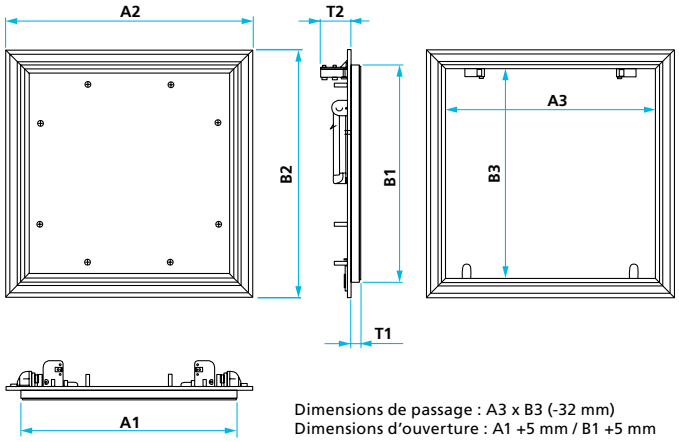
Référence	Taille A x B(V)	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T2	T3	Poids (kg)
22-572	200 x 200	200 x 200	235 x 235	135 x 195	53	20	1,3
22-573	300 x 300	300 x 300	335 x 335	235 x 295	53	20	3,0
22-574	400 x 400	400 x 400	435 x 435	335 x 395	53	20	5,2
22-575	500 x 500	494 x 494	538 x 538	410 x 468	53	25	8,2
22-576	600 x 600	594 x 594	638 x 638	510 x 568	53	25	12,1
Catégorie de résistance au feu EI60 - EI$_2$60 (i <–> o)							
22-592	200 x 200	200 x 200	235 x 235	135 x 195	53	20	1,3
22-593	300 x 300	300 x 300	335 x 335	235 x 295	53	20	3,0
22-594	400 x 400	400 x 400	435 x 435	335 x 395	53	20	5,2
22-595	500 x 500	494 x 494	538 x 538	410 x 468	53	25	8,2
22-596	600 x 600	594 x 594	638 x 638	510 x 568	53	25	12,1

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Alumatic EI30, EI90 pour cloisons de séparation Trappe de visite

pour un montage dans des cloisons délimitants un espace, à structure métallique, des parois de séparation légère e t d'installation , toutes non-porteuses, revêtement en plaque de plâtre spécial feu des deux côtés



Dimensions de passage : A3 x B3 (-32 mm)
Dimensions d'ouverture : A1 +5 mm / B1 +5 mm

AVANTAGES

— Avec loqueteaux masqués

— Des bras de retenue de sécurité auto-ajustables pour toutes les dimensions offrent une sécurité maximale

Testée selon DIN EN 1364-1 et DIN EN 1363-1.

Cadre à encastrer et celui du vantail de la trappe en aluminium profilé et extrudé anti-torsion en qualité anodisée, vantail de la trappe avec joint à lèvre en caoutchouc sur tout le pourtour, cadre à encastrer avec isolant intumescent.

Documentation technique sur demande.

Fabrication et dimensions spéciales
sur demande (échelonnement de 50 mm)
Indiquer impérativement la dimension du côté de fermeture.

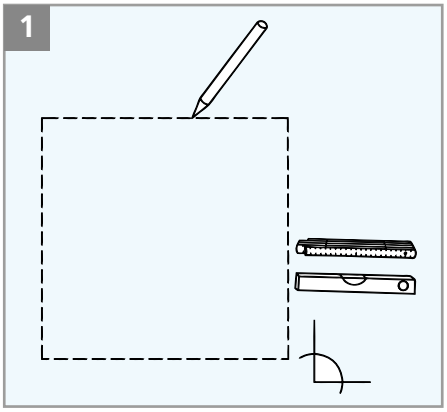
Référence	Taille A (V) x B	Dimensions d'encastrement A1 x B1	Dimensions extérieures A2 x B2	Largeur intérieure A3 x B3	Profondeur T1	T2	Poids (kg)
Catégorie de résistance au feu EI30, plaque de plâtre de 12,5 mm DF selon DIN EN 520 - EI30 (o <–> i)							
22-600	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	13	41	1,9
22-602	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	13	41	2,8
22-604	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	13	41	3,8
22-606	500 x 600	497 x 597	539 x 639	489 x 589	13	41	5,1
22-607	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	13	41	6,7
22-608	500 x 800	497 x 797	539 x 839	489 x 789	13	41	6,2
22-610	500 x 1.000	497 x 997	539 x1.039	489 x 989	13	41	7,1
Catégorie de résistance au feu EI90, 2 x plaque de plâtre de 12,5 mm DF selon DIN EN 520 - EI90 (o <–> i)							
22-650	300 x 300	297 x 297	339 x 339	289 x 289	26	41	2,8
22-652	400 x 400	397 x 397	439 x 439	389 x 389	26	41	4,5
22-654	500 x 500	497 x 497	539 x 539	489 x 489	26	41	6,6
22-656	500 x 600	497 x 597	539 x 639	489 x 589	26	41	8,3
22-657	600 x 600	597 x 597	639 x 639	589 x 589	26	41	9,8
22-658	500 x 800	497 x 797	539 x 839	489 x 789	26	41	10,4

Toutes les dimensions indiquées sont en mm / (V) = côté trappe

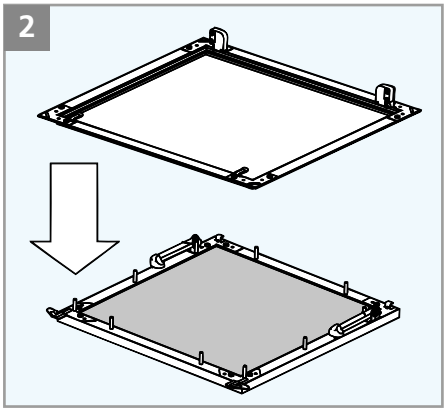
Vous trouverez la définition des dimensions indiquées ainsi que d'autres informations en page 8

Exemple d´installation et notice de montage

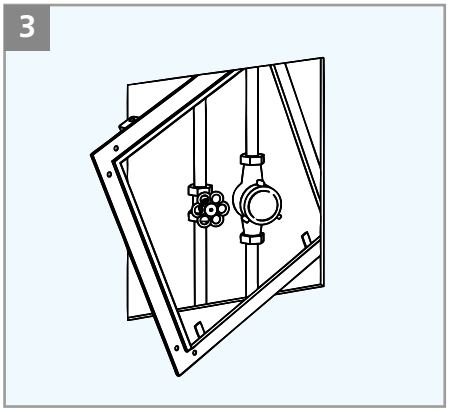
1



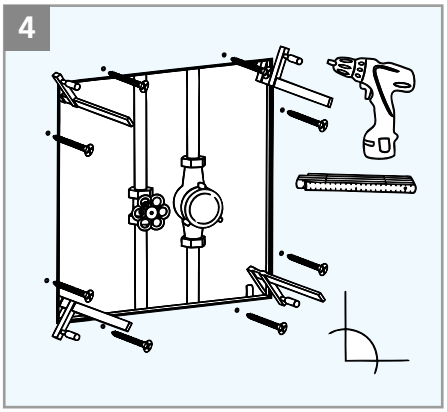
2



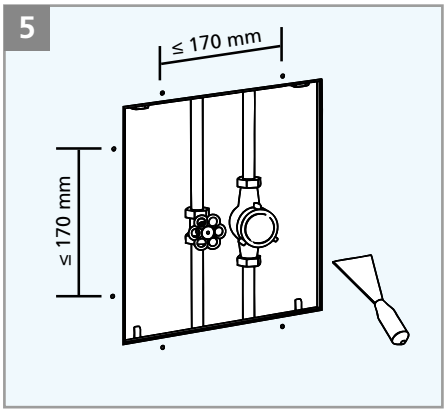
3



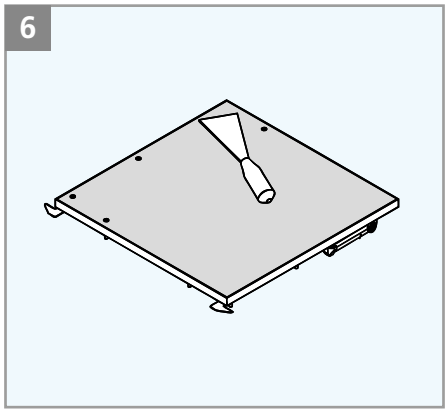
4



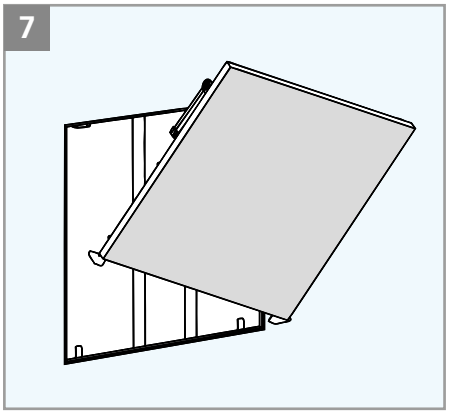
5



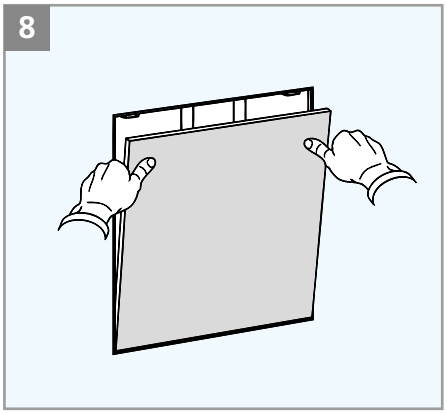
6

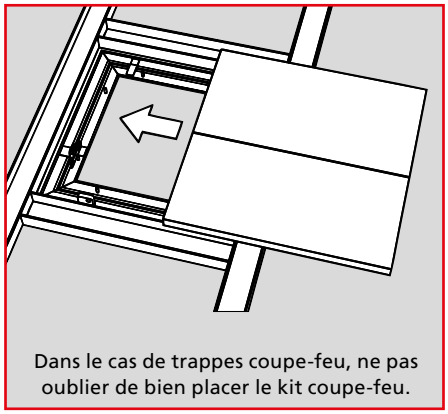


7

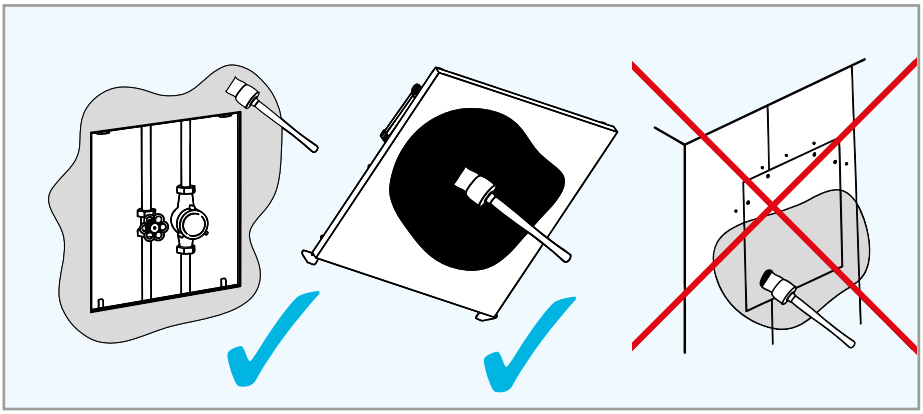


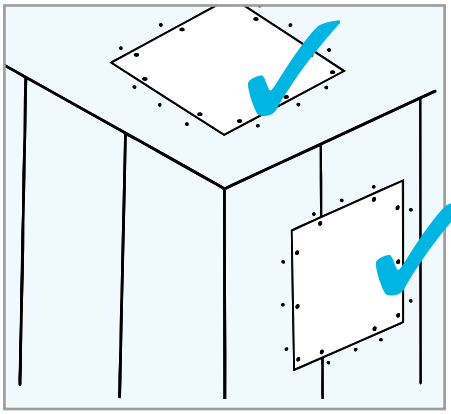
8





Dans le cas de trappes coupe-feu, ne pas oublier de bien placer le kit coupe-feu.

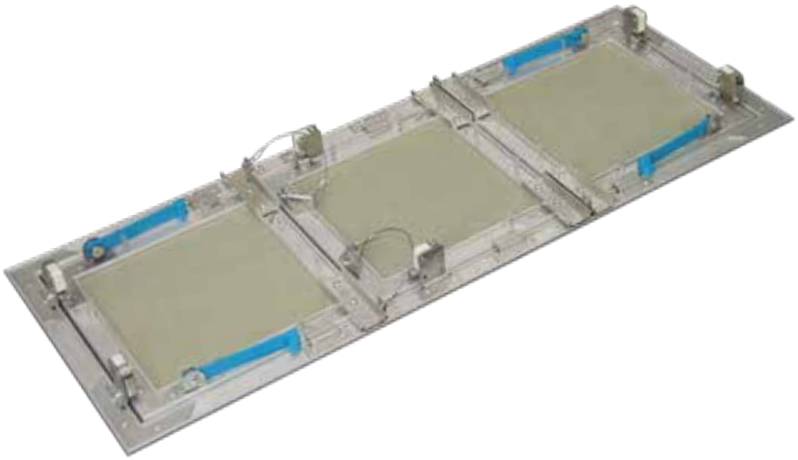




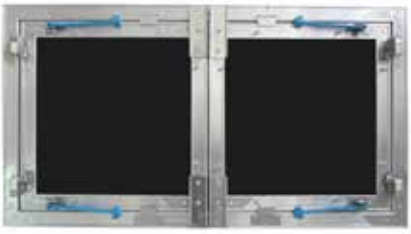
Toutes les notices de montage peuvent être téléchargées : www.revisionsklappen.com

Modèles spéciaux

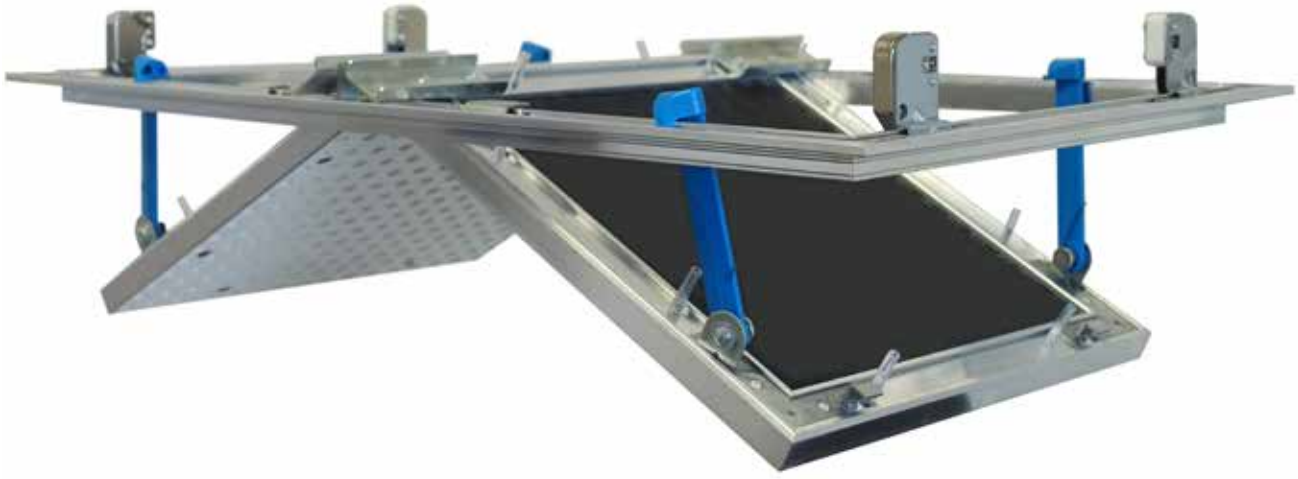
Dimensions / formats spéciaux / profilé Z / préparé pour barillet / avec serrures, etc. sur demande



par ex. trappes de visite à plusieurs vantaux
ici, Alumatic à trois vantaux



par ex. Alumatic à deux vantaux avec plaque
de plâtre perforé



Alumatic à deux vantaux pour le mur

- Avec loqueteaux masqués
- Câble de retenue pour une sécurité accrue
- Passage libre sans traverse
- Joint dans cadre
- Possibilité de retirer facilement le vantail de la porte

Variantes de trappes sur demande

Serrure carrée avec cache

Préparé pour serrure á barillet

Serrure carrée

Serrure cylindrique

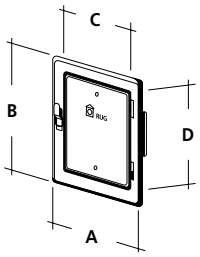
Serrure à trois pans

Portes de cheminées

Porte de cheminée avec fermeture à levier

Utilisable avec butée à droite ou à gauche au choix, le vantail de la porte peut être décroché pour le montage. Marque de contrôle P-BWU 02-79, Certificats d'essai général délivrés par les autorités de contrôle des constructions, surveillance de la qualité.

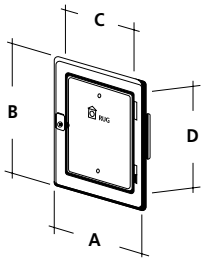
Matériau	Dimensions extérieures (mm) A	B	Largeur intérieure (mm) C	D	UC / UV	Réf.
Acier inoxydable	230 x 295		135 x 200		1 / 1	21-204
Tôle d'acier galvanisée	230 x 295		135 x 200		1 / 1	21-206



Porte de cheminée à fermeture carrée

Utilisable avec butée à droite ou à gauche au choix, la porte peut être décrochée pour le montage. Marque de contrôle P-BWU 02-79. Certificats d'essai général délivrés par les autorités de contrôle des constructions, surveillance de la qualité.

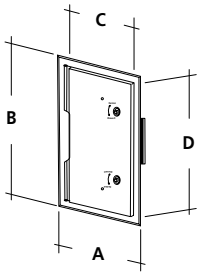
Matériau	Dimensions extérieures (mm) A	B	Largeur intérieure (mm) C	D	UC / UV	Réf.
Acier inoxydable	230 x 295		135 x 200		1 / 1	21-203
Tôle d'acier galvanisée	230 x 295		135 x 200		1 / 1	21-208



Porte de cheminée à fermeture carrée

Utilisable avec butée à droite ou à gauche au choix, la porte peut être décrochée pour le montage. Marque de contrôle P-BWU 02-31. Certificats d'essai général délivrés par les autorités de contrôle des constructions, surveillance de la qualité.

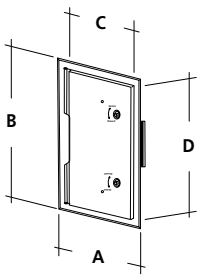
Matériau	Dimensions extérieures (mm) A	B	Largeur intérieure (mm) C	D	UC / UV	Réf.
Acier inoxydable	230 x 380		135 x 300		1 / 1	21-251
Tôle d'acier galvanisée	230 x 380		135 x 300		1 / 1	21-250



Porte de cheminée à fermeture carrée

Utilisable avec butée à droite ou à gauche au choix, la porte peut être décrochée pour le montage. Marque de contrôle 21-261 : P-BWU 02-36 / marque de contrôle 21-260 : P-BWU 02-32. Certificats d'essai général délivrés par les autorités de contrôle des constructions, surveillance de la qualité.

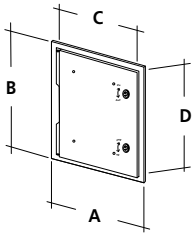
Matériau	Dimensions extérieures (mm) A	B	Largeur intérieure (mm) C	D	UC / UV	Réf.
Acier inoxydable	280 x 380		185 x 300		1 / 1	21-261
Tôle d'acier galvanisée	280 x 380		185 x 300		1 / 1	21-260



Porte de cheminée à fermeture carrée

Utilisable avec butée à droite ou à gauche au choix, la porte peut être décrochée pour le montage.
Marque de contrôle P-BWU 02-33.
Certificats d'essai général délivrés par les autorités de contrôle des constructions, surveillance de la qualité.

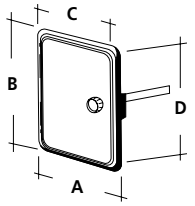
Matériau	Dimensions extérieures (mm) A	B	Largeur intérieure (mm) C	D	UC / UV	Réf.
Acier inoxydable	350 x 380		250 x 300		1 / 1	21-271
Tôle d'acier galvanisée	350 x 380		250 x 300		1 / 1	21-270



Porte de cheminée avec bouton tournant

Utilisable au choix avec butée à droite ou à gauche, marque de contrôle P-BWU 02-01, Certificats d'essai général délivrés par les autorités de contrôle des constructions, surveillance de la qualité.
Matériau : tôle d'acier, revêtu blanc.

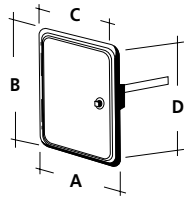
Matériau	Dimensions extérieures (mm) A	B	Largeur intérieure (mm) C	D	UC / UV	Réf.
Tôle d'acier blanche	190 x 255		140 x 205		1 / 1	21-209



Porte de cheminée à fermeture carrée

Utilisable au choix avec butée à droite ou à gauche, marque de contrôle P-BWU 02-01, Certificats d'essai général délivrés par les autorités de contrôle des constructions, surveillance de la qualité.
Matériau : tôle d'acier, revêtu blanc.

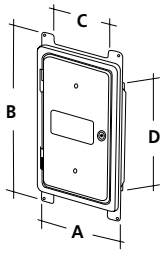
Matériau	Dimensions extérieures (mm) A	B	Largeur intérieure (mm) C	D	UC / UV	Réf.
Tôle d'acier blanche	190 x 255		140 x 205		1 / 1	21-210



Porte de cheminée à fermeture carrée

Utilisable au choix avec butée à droite ou à gauche, marque de contrôle P-BWU 02-06 (21-454), P-BWU 02-07 (21-459), surveillance de la qualité.
Matériau : Tôle d'acier galvanisée

Matériau	Dimensions extérieures (mm) A	B	Largeur intérieure (mm) C	D	UC / UV	Réf.
Tôle d'acier galvanisée	230 x 406		150 x 300		1 / 1	21-454
Tôle d'acier galvanisée	280 x 406		200 x 300		1 / 1	21-459



clés carrées et clés à mandrin carrées correspondantes

Autres clés, voir accessoires
Pages 40

Référence
22-216

Référence
22-213

Référence
22-218

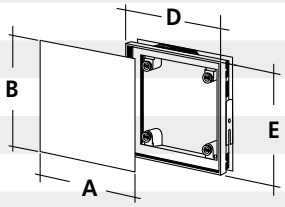
Cadres pour carrelages

Câbles et tuyaux dans des murs carrelés ?

Fermeture sûre et, accès facile à tout moment avec le cadre à carreler de RUG SEMIN

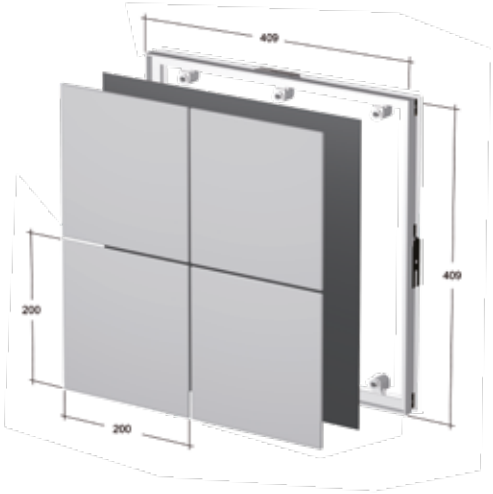
Cadre pour carrelage aimanté en plastique

Référence	Dimensions des carreaux		Dimensions du cadre		Nombre de carreaux	UC / UV
	A	B	D	E		
52-427	100	200	209	206	2	5 / 1
52-434	150	150	156	156	1	5 / 1
52-422	150	150	156	309	2	5 / 1
52-423	150	150	309	309	4	5 / 1
52-436	150	200	156	206	1	5 / 1
52-437	150	200	309	206	2	5 / 1
52-438	150	200	309	409	4	5 / 1
52-431	150	300	306	156	1	5 / 1
52-432	150	300	306	309	2	5 / 1
52-435	200	200	206	206	1	5 / 1
52-429	200	200	206	409	2	5 / 1
52-430	200	200	409	409	4	5 / 1
52-442	200	250	206	256	1	5 / 1
52-443	200	250	409	256	2	5 / 1
52-439	200	300	206	306	1	5 / 1
52-441	200	300	409	306	2	5 / 1
52-440	250	250	256	256	1	5 / 1
52-445	250	330	256	336	1	5 / 1



Toutes les dimensions indiquées sont en mm

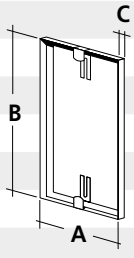
Plaque support en tôle d'acier galvanisée
Cadre plastique blanc, les aimants sont réglables en hauteur
Le cadre plastique stable sert de joint



Cadre pour carrelage en acier inoxydable

Référence	Dimensions en mm			UC / UV
	A	B	C	
51-379	150	150	8	10 / 1
51-361	150	200	8	10 / 1
51-380	150	300	8	10 / 1
51-388	200	200	8	10 / 1
51-359	200	250	8	10 / 1
51-389	200	300	8	10 / 1
51-381	300	300	8	10 / 1

Profilé d'angle en acier inoxydable 8 mm



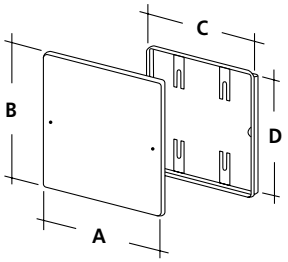
Toutes les dimensions indiquées sont en mm

Cadre de recouvrement en acier inoxydable

Référence	Dimensions des carreaux		Dimensions du cadre		UC / UV
	A	B	D	E	
51-405	170	170	150	150	1 / 1
51-410	220	220	200	200	1 / 1
51-415	270	270	250	250	1 / 1
51-420	320	320	300	300	1 / 1

Toutes les dimensions indiquées sont en mm

Acier inoxydable
avec cadre et vis

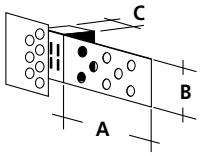


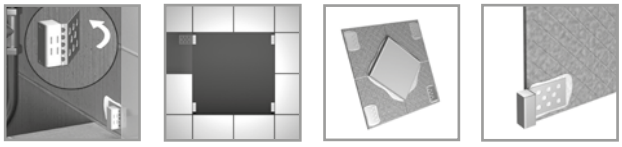
Aimants de fixation du carrelage

Référence	Dimensions en mm			Contenu du sachet	UC / UV
	A	B	C		
54-020	49	34	14	4	20 / 1

Toutes les dimensions indiquées sont en mm

4 aimants de carreaux, 4 contre-plaquettes,
contre-plaquettes en tôle en acier galvanisé



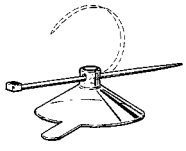


Support à ventouse

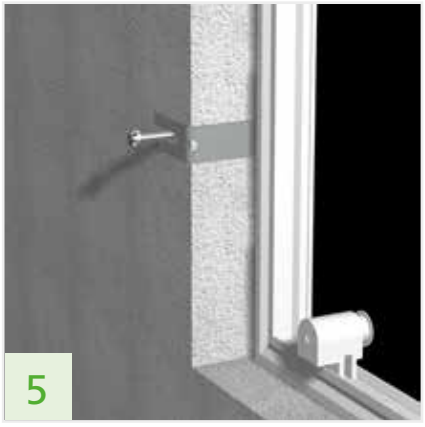
pour l'ouverture facile des cadres à carreler entre autres
Matériau : Matière plastique / caoutchouc

1 / 1

52-400

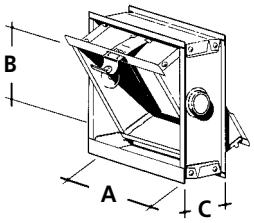


Montage cadre à carreler en matière plastique



Vasistas pour modules en verre

- Dans le kit avec loqueteau et dispositif de tirage
- Tôle en acier galvanisé, revêtement blanc RAL 9016
- Convient à des modules en verre d'une épaisseur de 8 cm

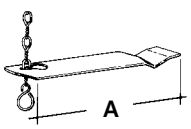


Vasistas pour modules en verre

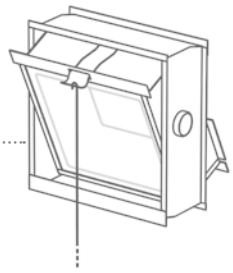
Référence	Dimensions intérieures			Nombre de modules	UC / UV
	A	B	C		
02-343	190	190	80	1	1 / 1
02-344	190	390	80	2	1 / 1
02-345	390	390	80	4	1 / 1
02-346	240	240	80	1	1 / 1
02-347	240	490	80	2	1 / 1
02-348	490	490	80	4	1 / 1

Dispositif de traction du vasistas

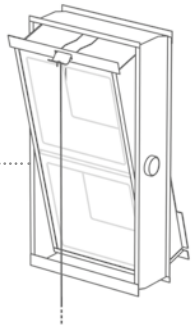
Longueur de cordon 1850 mm



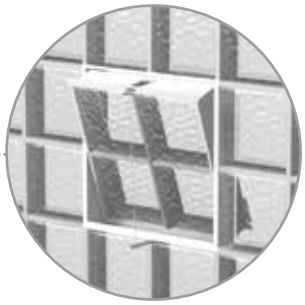
Référence	A	UC / UV
01-359	75	1/1

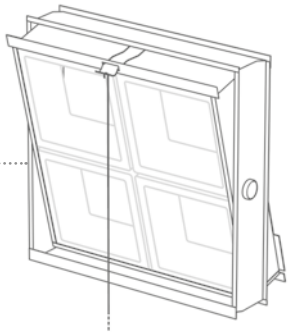


Vasistas pour
1 module en verre



Vasistas pour
2 modules en verre





Vasistas pour
4 modules en verre

Montage des modules en verre dans des vasistas

www.revisionsklappen.com
www.rug-semin.de

RUG SEMIN GMBH
PITTLERSTRASSE 21
D - 63225 LANGEN
TÉL. +49 (0) 6103 3001-0
FAX +49 (0) 6103 3001-300
COURRIEL SERVICE@RUG-SEMIN.DE

LA GAMME DE LIVRAISON

TRAPPES DE VISITE

PORTES D'INSPECTION

PORTES DE CHEMINÉES

CADRES POUR CARRELAGES

VASISTAS POUR MODULES EN VERRE

TÔLES DE TOITURES

Art. n° 99-990 / Édition 08/2022