

HAKA 60/50S



HAKA 60/50S profondeur d'installation plus étroite

Numéro d'article	Description d'article	Tarif
H1001402	HAKA 60/50S vitrage simple arrêt à gauche	2 638 €
H1001403	HAKA 60/50S vitrage simple arrêt à droite	2 638 €
H1001404	HAKA 60/50S vitrage double arrêt à gauche	2 853 €
H1001405	HAKA 60/50S vitrage double arrêt à droite	2 853 €

Prix supplémentaire (production exécutée en usine)

Numéro d'article	Description d'article	Tarif
H1000605	Poignée cylindrique noir porte battant arrêt à gauche	37 €
H1001001	Poignée plat acier inoxydable porte battant arrêt à gauche	37 €
H1001006	Poignée plat noir porte battant arrêt à gauche	37 €
H1001902	Poignée cylindrique acier inoxydable porte battant arrêt à droite	37 €
H1000604	Poignée cylindrique noir porte battant arrêt à droite	37 €
H1001002	Poignée plat acier inoxydable porte battant arrêt à droite	37 €
H1001007	Poignée plat noir porte battant arrêt à droite	37 €
H1000606	Levier d'air noir	23 €
H1001412	Baguette de porte en acier inoxydable 60/50 arrêt à gauche ¹	73 €
H1001413	Baguette de porte en acier inoxydable 60/50 arrêt à droite ¹	73 €
H1002227	Cadre de porte prolongé 80 mm épaisseur 5 mm charnières à gauche (ne peut pas être combiné avec le cadre de finition)	131 €
H1002228	Cadre de porte prolongé 80 mm épaisseur 5 mm charnières à droite (ne peut pas être combiné avec le cadre de finition)	131 €
H1002011	S-Piece de connection pour condensation diam.Ø180mm (Ø182 mm diametre intern)	54 €
H1002013	S-Piece de connection pour condensation diam.Ø200mm (Ø202 mm diametre intern)	54 €
H1001469	Habillage en chamotte foncée 60/50	312 €
H9990001	Porte à fermeture automatique	0 €
H1001555	Contacteur de porte pré-monté pour régulation HOS (longueur du câblage 4 m)	153 €

Cadre écran (production exécutée en usine)

Numéro d'article	Description d'article	Tarif
H1001417	Cadre écran 60/50 battant 4 côtés 50 mm 1 x 90° noir	175 €
H1001418	Cadre écran 60/50 battant 4 côtés 50 mm 1 x 90° acier inoxydable ¹	282 €
H1001419	Cadre écran 60/50 battant 4 côtés 80 mm 2 x 45° noir	241 €
H1001420	Cadre écran 60/50 battant 4 côtés 80 mm 2 x 45° acier inoxydable ¹	408 €

S-accumulateur superieur (disponible comme accessoire séparé)



Numéro d'article	Description d'article	Tarif
H1001477	S-accumulateur superieur Kit	1 351 €

Le kit de S-accumulateur superieur se compose de:

S-Adaptateur fonte

5 pièce de S-accumulateur supérieur céramique Ø345

Couple fonte Ø180 avec couvercle de ramonage (incl. crochet de bridage)

¹ Délai de livraison pour les versions en acier inoxydable sur demande



Données techniques

	raccordé directement à la cheminée	avec masse accumulante supplémentaire	
	A	A	A
Cote énergétique	A	A	A
Données de fonctionnement			
Puissance calorifique nominale	6 kW	----	----
Rendement	> 80 %	----	----
Consommation de bois	2 kg/h	3,5 kg	3,1 kg
Capacité d'accumulation totale de la chaleur	----	14 kW	12 kW
Émission de chaleur moyenne / durée de stockage ⁵	----	1,4 kW / 8 h	1,2 kW / 8 h
Débit massique des fumées	6,9 g/s	12 g/s	11 g/s
Tirage minimal nécessaire	12 Pa	12 Pa	15 Pa
Consommation d'air pour la combustion	20 m ³ /h	30 m ³ /h	30 m ³ /h
Température moyenne des gaz de combustion mesurée			
A la sortie du foyer	234 °C	370 °C	350 °C
Après 2,5 m de modules d'accumulation KMS 240 ¹	----	220 °C	----
Après 5 anneaux d'accumulation type S	----	----	230 °C
Répartition de la chaleur			
Corps du foyer	70–80 %	35 %	35 %
Porte en verre (simple / double)	30 / 20 %	30 / 20 %	30 / 20 %
Masse d'accumulation supplémentaire	----	35–45 %	35–45 %
Données pour construction (avec grille)			
Section minimale de la grille évacuation d'air de convection / grille alimentation	700 cm ²	700 cm ²	700 cm ²
Distances minimales aux surfaces isolantes / au sol	50 / 0 mm	50 / 0 mm	
Isolation de référence isolation thermique ² plafond / mur arrière / murs latéraux / sol	120 / 70 / 70 / 0 mm	120 / 70 / 70 / 0 mm	
Isolant de remplacement en silicate de calcium ³ plafond / mur arrière / murs latéraux / sol	80 / 50 / 50 / 0 mm	80 / 50 / 50 / 0 mm	
Données pour la construction sans grille d'aération (grille alternative aussi)			
Surface rayonnante minimale ⁴	selon TROL	3 m ²	
Distances minimales aux surfaces isolantes / au sol	50 / 20 mm	50 / 20 mm	
Isolation de référence isolation thermique ² plafond / mur arrière / murs latéraux / sol	160 / 90 / 90 / 20 mm	160 / 90 / 90 / 20 mm	
Isolant de remplacement en silicate de calcium ³ plafond / mur arrière / murs latéraux / sol	120 / 70 / 70 / 20 mm	120 / 70 / 70 / 20 mm	
Informations techniques générales			
Poids total / poids du revêtement	circa 170 / 70 kg	circa 170 / 70 kg	
Surface sol chambre de combustion (L x P)	520 x 210 mm		
Raccordement pour apport d'air frais pour la combustion	Ø 125 mm		
Utilisé dans une construction étanche	approprié		
Testé conformément à la norme	EN 13229		
Respecte les valeurs	1. BlmSchV (Stufe2), 15a BVG		

1 Les données correspondent à un exemple de calcul! Pour un calcul du système KMS, les appareils sont créés dans le programme de calcul Ortner

2 Laine minérale d'isolation de référence selon AGI-Q 132

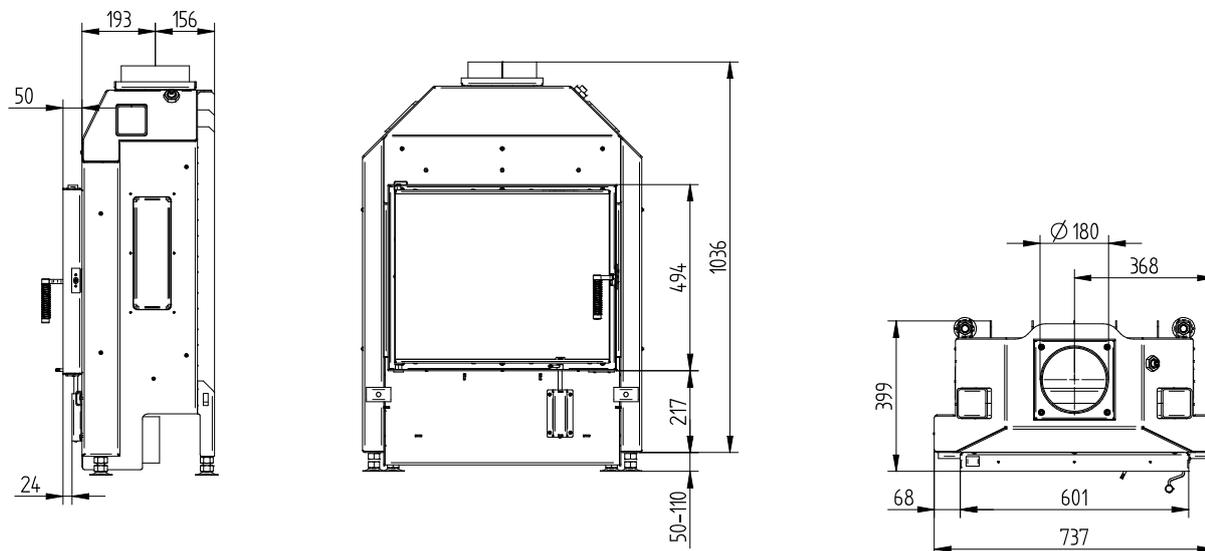
3 Exemple SkamoEnclousure Board 225 kg/m³

4 Valeur moyenne liée à la durée de stockage. En fonction des propriétés du matériau et de l'épaisseur du bâtiment. Puissance calorifique spécifique moyenne = circa 500 W/m²

5 Fonctionnement en accumulation, une quantité de bois déposée pour la durée de l'accumulation, en cas de construction fermée et de rendement > 80%

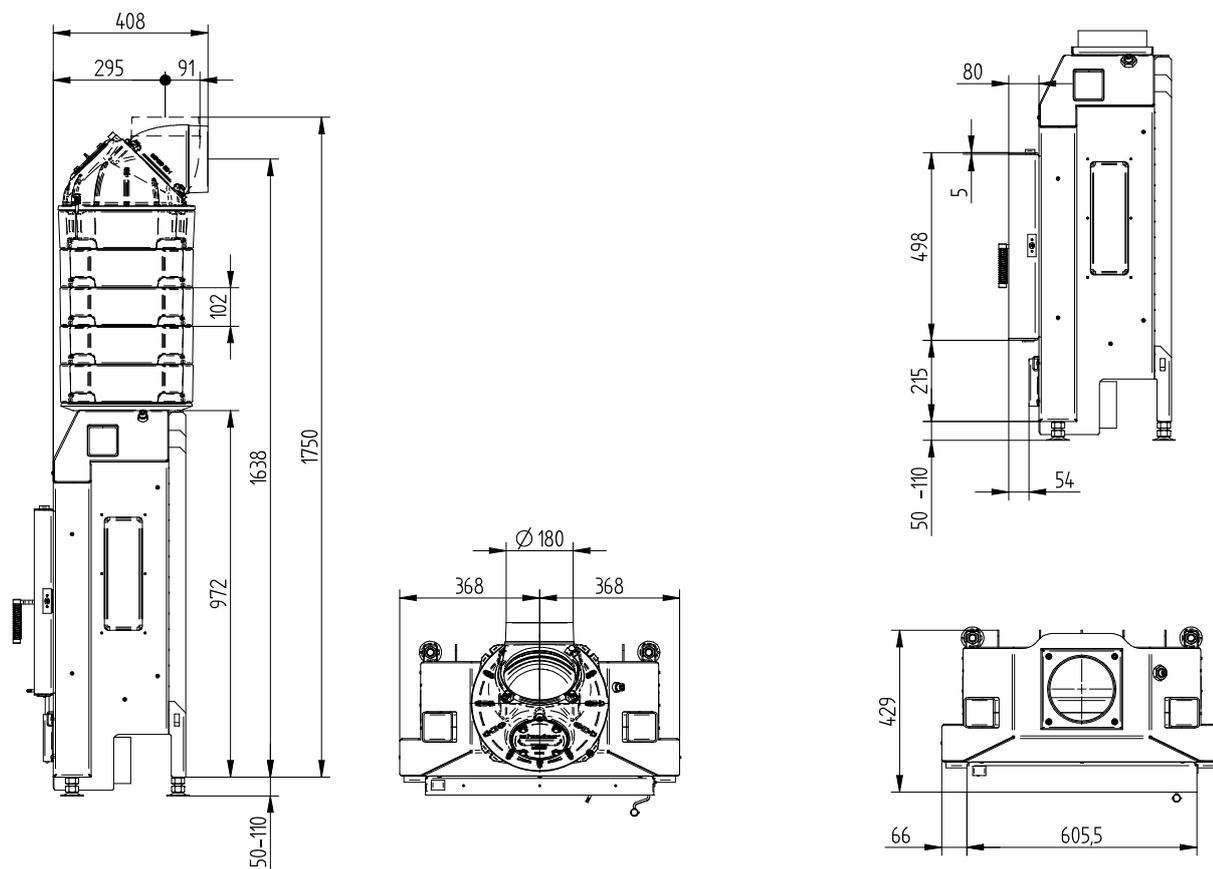
HAKA 60/50S

HAKA 60/50S profondeur d'installation plus étroite



HAKA 60/50S profondeur d'installation plus étroite S-accumulateur superieur

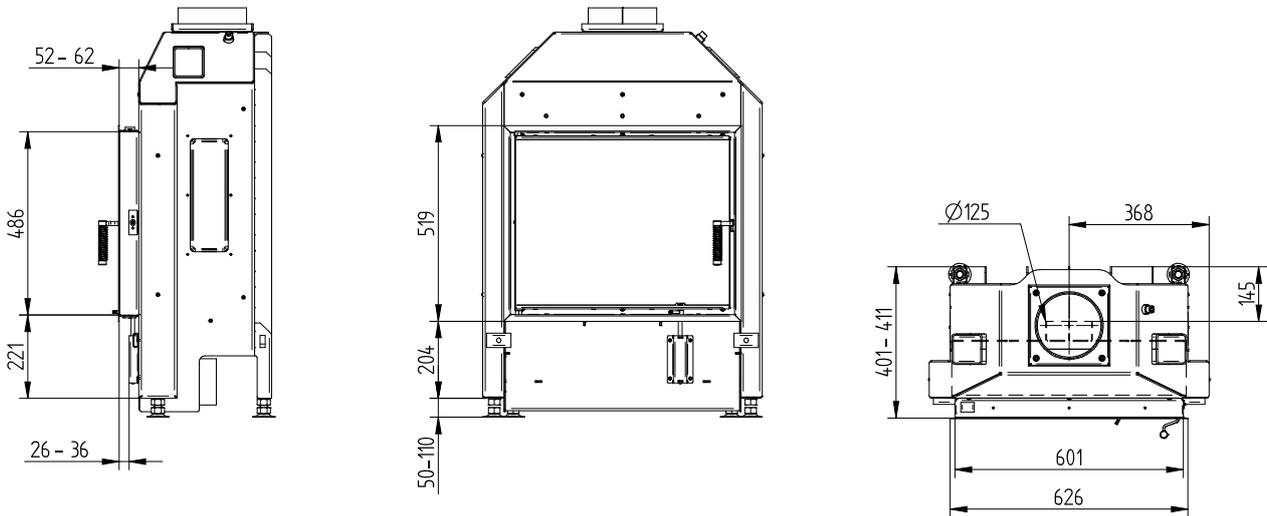
Cadre de porte 80 mm



HAKA 60/50S



Cadre écran 60/50 battant 4 côtés 50 mm 1 x 90°



Cadre écran 60/50 battant 4 côtés 80 mm 2 x 45° / Pieds

