

# ECKA 50/35/45Lh



## ECKA 50/35/45Lh gauche escamotable

Numéro d'article	Description d'article	Tarif
H1000263	ECKA 50/35/45Lh gauche escamotable vitrage simple 1 pièce	4 291 €
H1001775	ECKA 50/35/45Lh gauche escamotable vitrage simple 2 pièces	4 057 €
H1000264	ECKA 50/35/45Lh gauche escamotable vitrage double	4 821 €

## Prix supplémentaire (production exécutée en usine)

Numéro d'article	Description d'article	Tarif
H1000600	Poignée de porte noir porte escamotable	37 €
H1001697	Poignée de porte démontable	83 €
H1000606	Levier d'air noir	23 €
H1000354	Baguette de porte en acier inoxydable 50/35/45Lh gauche escamotable (1 pièce vitrage) <sup>1</sup>	73 €
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 €
H1001043	Habillage en chamotte foncée 50/35/45L gauche	353 €
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
H1001210	Cadre écran 50/35/45Lh gauche escamotable 4 côtés 60 mm 1 x 90° noir	251 €
H1002017	Cadre écran 50/35/45Lh gauche escamotable 4 côtés 60 mm 1 x 90° acier inoxydable <sup>1</sup>	583 €
H1000556	Cadre écran 50/35/45Lh gauche escamotable 6 côtés 60 mm 1 x 90° noir	287 €
H1000558	Cadre écran 50/35/45Lh gauche escamotable 6 côtés 60 mm 1 x 90° acier inoxydable <sup>1</sup>	634 €

## Cadre de montage (production exécutée en usine)

Numéro d'article	Description d'article	Tarif
H1000848	Cadre de montage 50/35/45Lh gauche escamotable 4 côtés 80 mm noir	222 €
H1001977	Cadre de montage 50/35/45Lh gauche escamotable 4 côtés 80 mm acier inoxydable <sup>1</sup>	447 €
H1000279	Cadre de montage 50/35/45Lh gauche escamotable 6 côtés 50 mm noir	222 €
H1000281	Cadre de montage 50/35/45Lh gauche escamotable 6 côtés 50 mm acier inoxydable <sup>1</sup>	430 €
H1000283	Cadre de montage 50/35/45Lh gauche escamotable 6 côtés 80 mm noir	249 €
H1000285	Cadre de montage 50/35/45Lh gauche escamotable 6 côtés 80 mm acier inoxydable <sup>1</sup>	481 €

## 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)



<sup>1</sup> Délai de livraison pour les versions en acier inoxydable sur demande

# ECKA 50/35/45Lh

## Données techniques

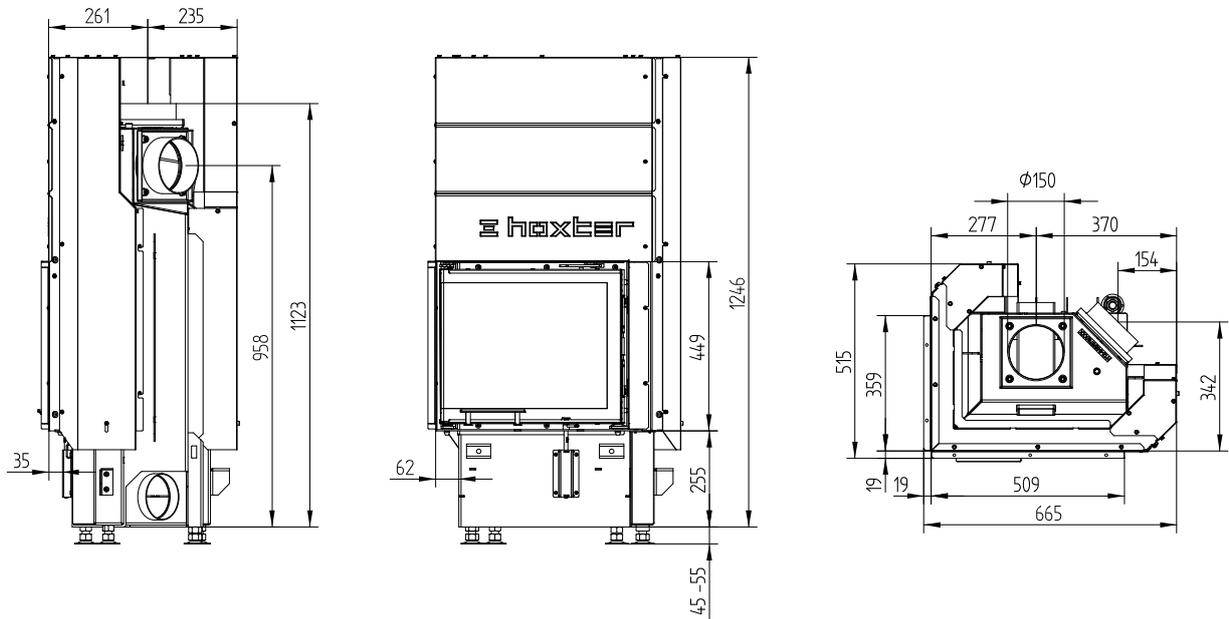
	raccordé directement à la cheminée	avec masse accumulante supplémentaire	
		A	A
Cote énergétique	A	A	A
<b>Données de fonctionnement</b>			
Puissance calorifique nominale	5,9 kW	----	----
Rendement	> 80 %	----	----
Consommation de bois	1,9 kg/h	4,5 kg	3,1 kg
Capacité d'accumulation totale de la chaleur	----	18 kW	12 kW
Émission de chaleur moyenne / durée de stockage <sup>5</sup>		1,8 kW / 8 h	1,2 kW / 8 h
Débit massique des fumées	5,4 g/s	15 g/s	11 g/s
Tirage minimal nécessaire	12 Pa	12 Pa	15 Pa
Consommation d'air pour la combustion	20 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h
<b>Température moyenne des gaz de combustion mesurée</b>			
A la sortie du foyer	245 °C	395 °C	330 °C
Après 3,2 m de modules d'accumulation KMS 240 <sup>1</sup>	----	162 °C	----
Après 5 anneaux d'accumulation type S	----	----	210 °C
<b>Répartition de la chaleur</b>			
Corps du foyer	64–75 %	35 %	35 %
Porte en verre (simple / double)	36 / 25 %	36 / 25 %	36 / 25 %
Masse d'accumulation supplémentaire	----	29–40 %	29–40 %
<b>Données pour construction (avec grille)</b>			
Section minimale de la grille évacuation / grille alimentation d'air de convection	600 cm <sup>2</sup>	600 cm <sup>2</sup>	600 cm <sup>2</sup>
Distances minimales aux surfaces isolantes / au sol	80 / 0 mm	80 / 0 mm	
Isolation de référence isolation thermique <sup>2</sup> plafond / mur arrière / murs latéraux / sol	120 / 80 / 80 / 0 mm	120 / 80 / 80 / 0 mm	
Isolant de remplacement en silicate de calcium <sup>3</sup> plafond / mur arrière / murs latéraux / sol	90 / 60 / 60 / 0 mm	90 / 60 / 60 / 0 mm	
<b>Données pour la construction sans grille d'aération (grille alternative aussi)</b>			
Surface rayonnante minimale <sup>4</sup>	selon TROL	4 m <sup>2</sup>	
Distances minimales aux surfaces isolantes / au sol	80 / 20 mm	80 / 20 mm	
Isolation de référence isolation thermique <sup>2</sup> plafond / mur arrière / murs latéraux / sol	160 / 100 / 100 / 20 mm	160 / 100 / 100 / 20 mm	
Isolant de remplacement en silicate de calcium <sup>3</sup> plafond / mur arrière / murs latéraux / sol	120 / 75 / 75 / 20 mm	120 / 75 / 75 / 20 mm	
<b>Informations techniques générales</b>			
Poids total / poids du revêtement	circa 135 / 45 kg	circa 135 / 45 kg	
Surface sol chambre de combustion (L x P)	355 x 205 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, NS 3059		



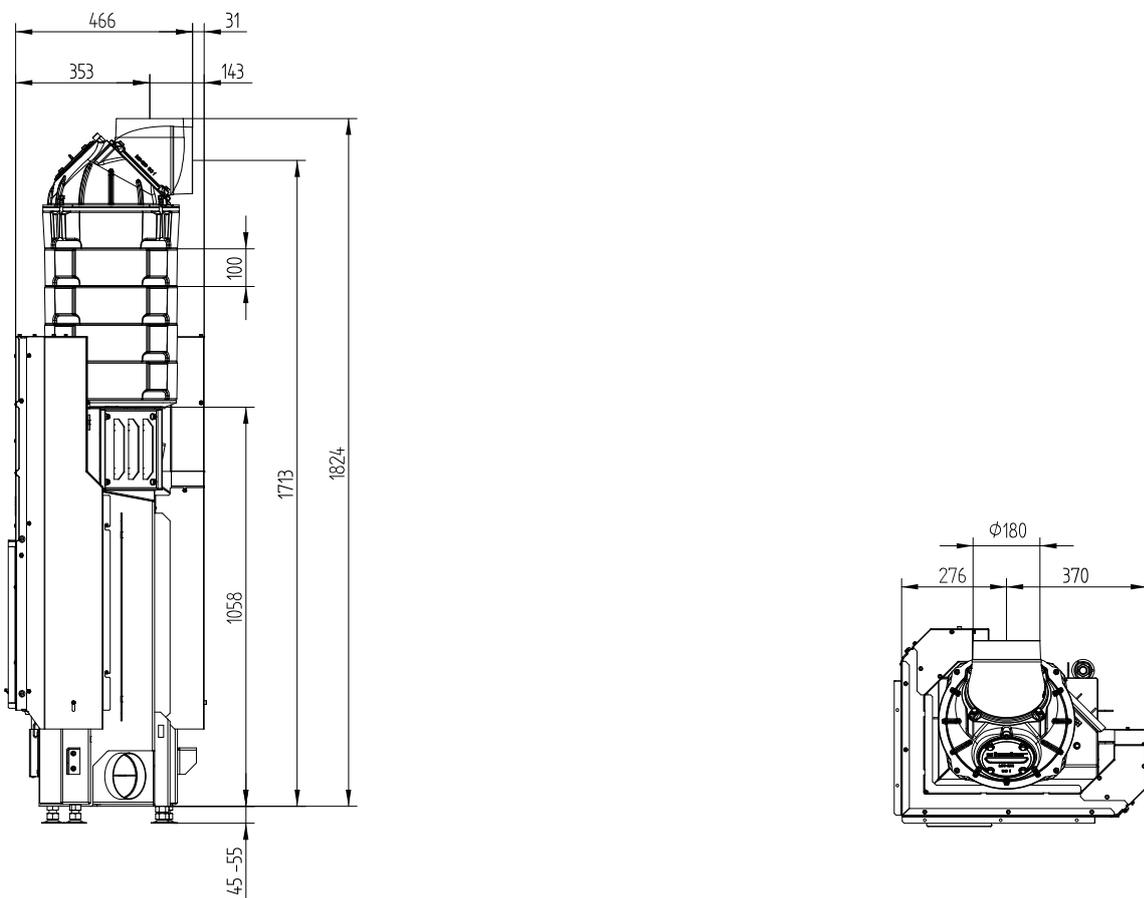
- 1 Les données correspondent à un exemple de calcul! Pour un calcul du système KMS, les appareils sont créés dans le programme de calcul Ortnr
- 2 Laine minérale d'isolation de référence selon AGI-Q 132
- 3 Exemple SkamoEnclousure Board 225 kg/m<sup>3</sup>
- 4 Valeur moyenne liée à la durée de stockage. En fonction des propriétés du matériau et de l'épaisseur du bâtiment. Puissance calorifique spécifique moyenne = circa 500 W/m<sup>2</sup>
- 5 Fonctionnement en accumulation, une quantité de bois déposée pour la durée de l'accumulation, en cas de construction fermée et de rendement > 80%

# ECKA 50/35/45Lh

## ECKA 50/35/45Lh gauche escamotable

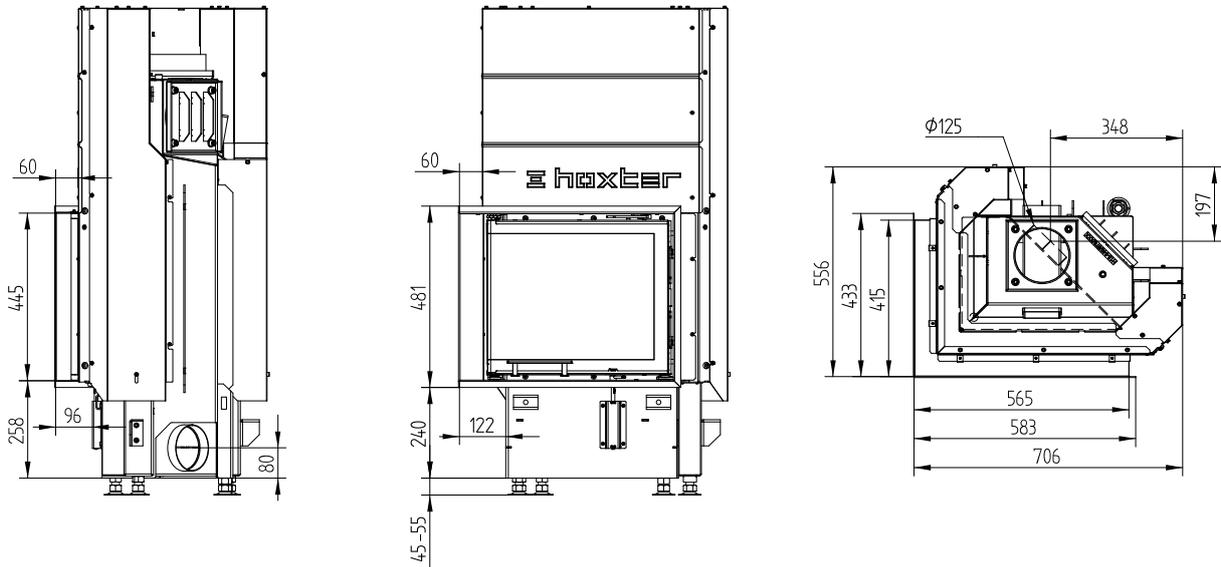


## ECKA 50/35/45Lh gauche escamotable

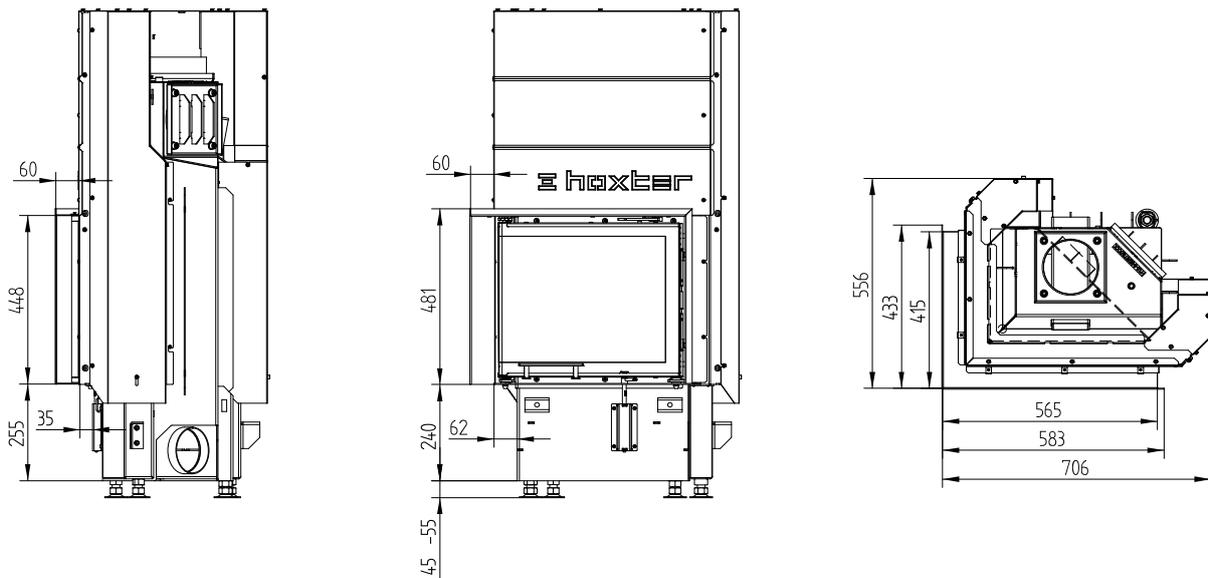


# ECKA 50/35/45Lh

Cadre écran 50/35/45Lh gauche escamotable 6 côtés 60 mm 1 x 90° / Raccordement d'air frais

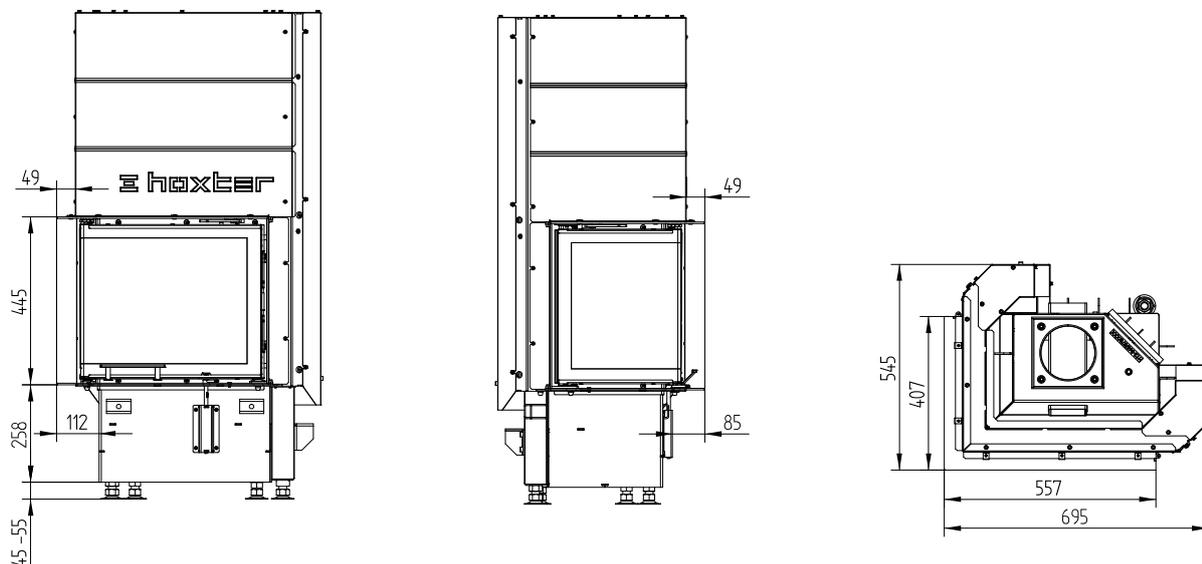


Cadre écran 50/35/45Lh gauche escamotable 4 côtés 60 mm 1 x 90°

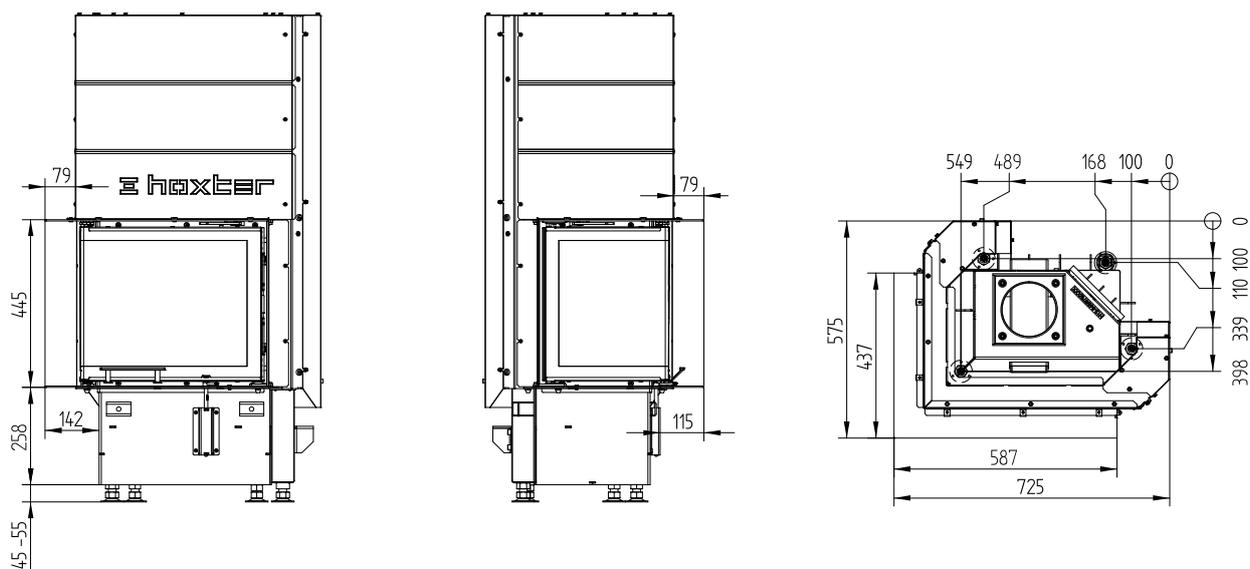


# ECKA 50/35/45Lh

Cadre de montage 50/35/45Lh gauche escamotable 6 côtés 50 mm



Cadre de montage 50/35/45Lh gauche escamotable 6 côtés 80 mm / Pieds



# ECKA 50/35/45Lh

Cadre de montage 50/35/45Lh gauche escamotable 4 côtés 80 mm

