



ambiente
Les poêles

ambiente les poêles



Vous recherchez un poêle avec du caractère?

Alors la gamme ambiente de chez Spartherm vous conviendra tout à fait.

La ligne de modèles ambiente associe un Design épuré et intemporel,

avec une technique innovatrice. Que vous souhaitiez un modèle de chauffage hydro, un classique ou bien un poêle extravagant.

Qu'il fonctionne en utilisant l'air de la pièce ou bien l'air extérieur, qu'il soit équipé d'un socle pivotant pour orienter le feu à votre gré ou pas, ce sont seulement quelques points de détails à votre disposition dans la gamme ambiente. Et avec les éléments d'accumulation de chaleur en option vous pouvez apporter



ambiente

Les poêles

encore plus de confort avec plus de chaleur de rayonnement dans votre salon.

La gamme renommée de poêle s'étoffe encore avec l'arrivée des modèles a6, a6 H₂O et LINEAR Module XS. Chacun de ces nouveaux modèles matérialise la plus haute technologie du chauffage au bois, un design recherché et des réalisations harmonieuses – l'ambiente !

Laissez-vous séduire par la gamme ambiente.

Sommaire

Page 06 - 07	a1 – Le poêle classique
Page 08 - 09	a2 – Le poêle intéressant
Page 10 - 11	a3 – Le poêle élégant
Page 12 - 13	a4 – Le poêle extravagant
Page 14 - 15	a4 H ₂ O – Le poêle de performance
Page 16 - 17	a4 H ₂ O – Le principe de fonctionnement
Page 18 - 19	a5 – Tout droit dans l'accumulation de chaleur
Page 20 - 21	a6 – Le poêle aux lignes droites
Page 22 - 23	a6 H ₂ O – Le poêle polyvalent
Page 24 - 25	a7 – Le poêle imposant
Page 26 - 27	a8 – Le poêle distingué
Page 28 - 29	LINEAR Module XS
Page 30 - 35	Données techniques



socle pivotant



a4 sortie haute 135 kg



a4 sortie arrière 110 kg



a3 sortie haute 45 kg



a3 sortie arrière 45 kg

Symbole

RLA

Qualifie des poêles fonctionnant en utilisant l'air de la pièce. Cela ne signifie pas qu'ils n'ont pas d'apport d'air extérieur, mais cela signifie qu'ils ne sont pas testés pour fonctionner sans utiliser du tout le volume d'air où ils sont situés (arrivée d'air, tuyaux des fumées, poêle).

RLU

Qualifie des poêles certifiés DIBt (Institut allemand pour les techniques du bâtiment) pour un fonctionnement complètement indépendant du volume d'air où ils sont installés (arrivée d'air, tuyaux des fumées, poêle).

Pivotement

Poêles pivotants; le **pivotement** peut aller de 90 à 180°. La position du poêle peut aussi être fixée, par exemple pour faciliter le rajout de bois ou le nettoyage de la chambre de combustion.

Accumulateur haut

Poêles pourvus d'une **masse d'accumulation** de chaleur intégrée pour absorber la chaleur pendant la combustion et la rendre doucement par rayonnement dans la pièce après la fin de la combustion.

Accumulateur latéral

Habillage acier, avec masse coulée d'accumulation de chaleur ou habillage en pierre naturelle faisant office de masse d'accumulation de chaleur.

H₂O

Des poêles avec échangeur à eau à chaleur intégré, l'**échangeur récupère** la chaleur brûlante des fumées et met ce supplément d'énergie à disposition du ballon tampon du chauffage central.



a1

LE POÊLE CLASSIQUE

La technique moderne sous une forme classique. Avec son design intemporel il convient à tous les intérieurs, le long d'un mur droit ou bien dans un angle. Le a1 trouve toujours sa place. Sa ligne claire se marie agréablement au plaisir du feu.

-  air frais de la pièce
-  apport d'air frais extérieur
-  socle pivotant
-  accumulateur de chaleur
-  accumulation latérale de la chaleur
-  H₂O

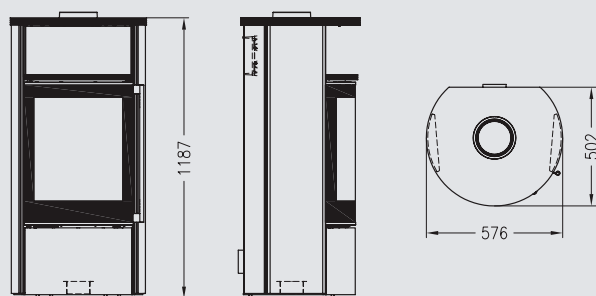
Symboles : voir page 4



Forme et fonction. Chaque détail technique et esthétique a été mûrement réfléchi.



Les lignes et les matériaux s'unissent dans un design parfait.



Puissance nominale: 5.9 kW
Capacité de chauffage: 160 m³
Poids (selon l'habillage): de 180 à 220 kg

Corps de base	Acier nero	Acier graphite	Acier perle	Acier terra	Grès caramello	Pierre olivâtre
Finition						
						



ambiente

Les poêles



a2

LE POÊLE INTÉRESSANT

Sa forme originale le rend intéressant. A l'avant il présente un arrondi classique, latéralement il s'impose avec ses côtés anguleux. Sa forme étudiée prend en fait peu de place. Le modèle a2 est la solution idéale pour les intérieurs un peu difficiles. Pour une belle flambée, il y a toujours une place.

-  air frais de la pièce
-  apport d'air frais extérieur
-  socle pivotant
-  accumulateur de chaleur
-  accumulation latérale de la chaleur
-  H₂O

Symboles : voir page 4



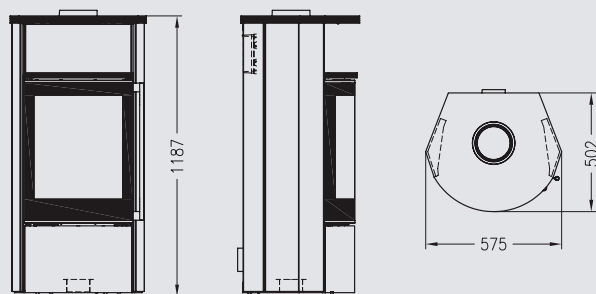
Une élégance sobre en acier et pierre naturelle.



Des lignes droites, un design rectiligne.



Puissance nominale: 5,9 kW
Capacité de chauffage: 160 m³
Poids (selon l'habillage): de 180 à 220 kg



Corps de base	Acier nero	Acier graphite	Acier perle	Acier terra	Grès caramello	Pierre olivaire
Finition						
						

ambiente

Les poêles



a3

LE POÊLE ÉLÉGANT

En lui, la forme et la fonction se complètent parfaitement. Ces lignes bien dessinées en font un bel objet d'acier et de feu. Comme séparateur de pièces, devant un mur ou au milieu d'une pièce, le a3 accrochera votre regard.

-  air frais de la pièce
-  apport d'air frais extérieur
-  socle pivotant
-  accumulateur de chaleur
-  accumulation latérale de la chaleur
-  H₂O

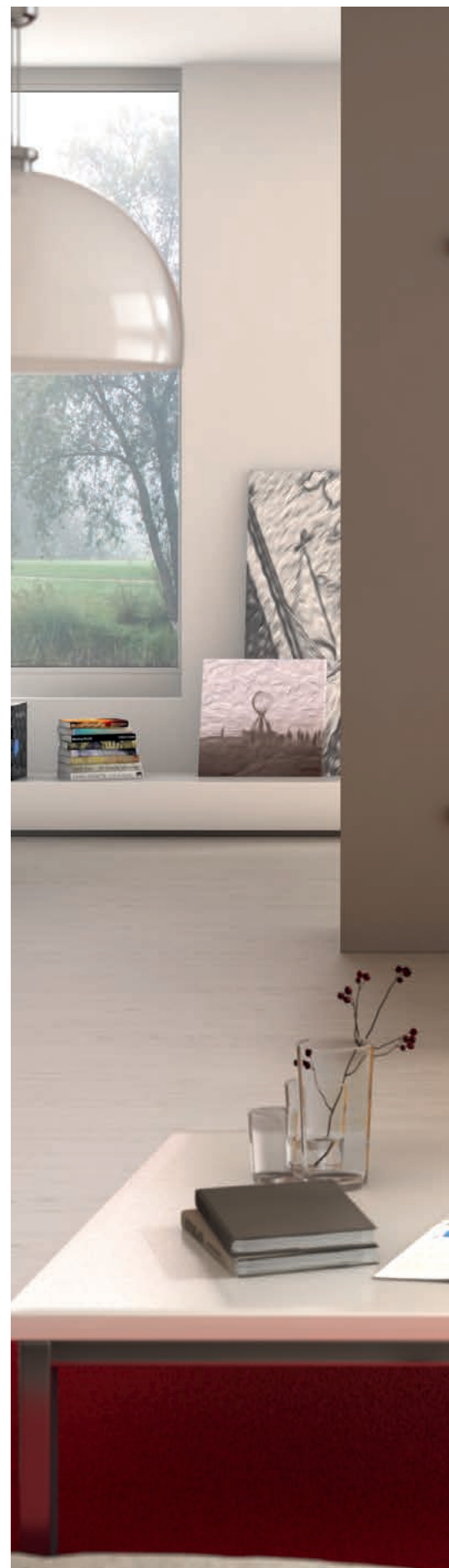
Symboles : voir page 4



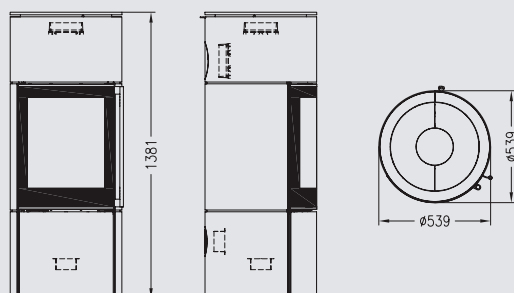
Harmonie de la forme et de la fonction.



Beau et efficace. Tout y est rond.



Puissance nominale: 5,9 kW
Capacité de chauffage: 160 m³
Poids: 180 kg



Corps de base	Acier nero	Acier graphite	Acier perle	Acier terra
Finition				
				

ambiente

Les poêles



a4

LE POÊLE EXTRAVAGANT

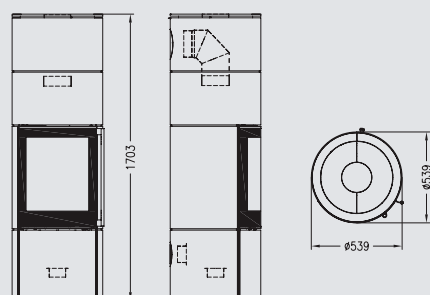
Le design et la technologie ensemble en complète harmonie. Le a4 est séduisant avec son apparence noble et ses détails aboutis. Il sait s'imposer dans un intérieur. Un vrai chef d'œuvre.

-  air frais de la pièce
-  apport d'air frais extérieur
-  socle pivotant
-  accumulateur de chaleur
-  accumulation latérale de la chaleur
-  H₂O

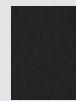
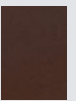
Symboles : voir page 4



Poignée intégrée confortable et élégante - RLU variante.



Puissance nominale: 5,9 kW
Capacité de chauffage: 160 m³
Poids: 200 kg

Corps de base	Finition			
	Acier nero	Acier graphite	Acier perle	Acier terra
				



ambiente

Les poêles



a4 H₂O

LE POÊLE DE PERFORMANCE

Il affiche ses capacités. Un vrai géant de l'accumulation avec ses 65 % de chaleur sur l'eau. Utilisez sa puissance pour économiser de l'énergie. La technique à votre service.



air frais de la pièce



apport d'air frais extérieur



socle pivotant



accumulateur de chaleur



accumulation latérale de la chaleur

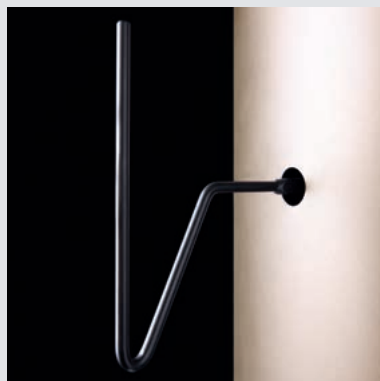


H₂O

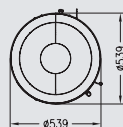
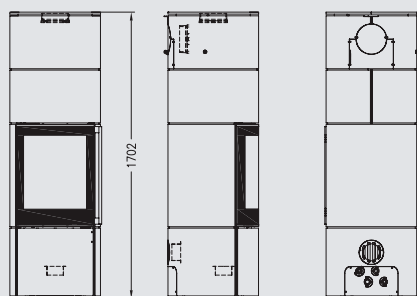
Symboles : voir page 4



Poignée intégrée confortable et élégante - RLU variante.



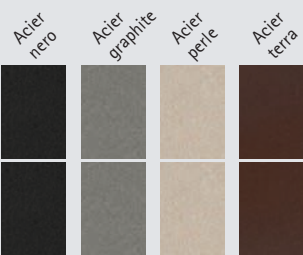
Le mécanisme de nettoyage de l'échangeur à chaleur.



Puissance nominale: 8,0 kW
Puissance sur l'eau: 5,2 kW
Part de l'eau par rapport
à la puissance nominale: 65 %
Pouvoir calorifique: 70 m³
Poids: 230 kg

Corps
de base

Finition



ambiente

Les poêles



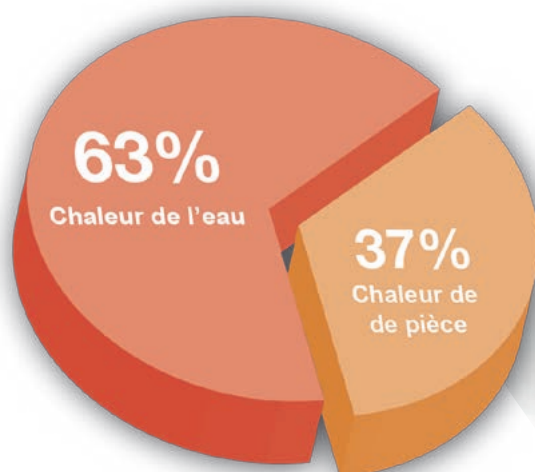
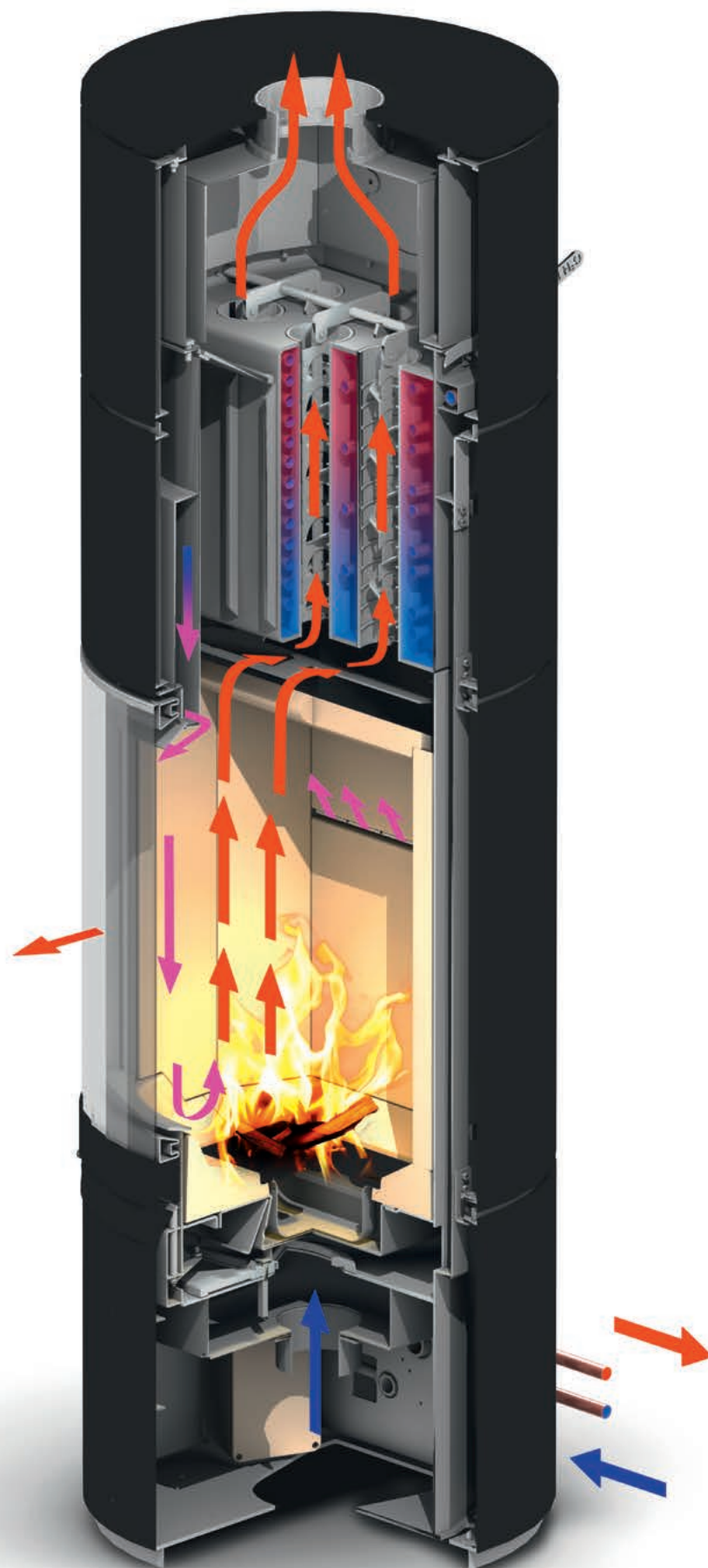
a4 H₂O

H₂O 

IMAGINEZ VOUS,
VOTRE POÊLE
PRODUIT DE L'EAU
CHAUDE.

Bien sur pas directement, c'est une image. Le feu dans votre poêle chauffe l'eau « froide » d'un ballon tampon via l'échangeur à chaleur intégré dans votre poêle. Finalement l'eau ainsi chauffée est renvoyée vers le ballon. La chaleur peut alors être utilisée dans la maison soit par les radiateurs, le plancher chauffant ou pour le bain, la douche.

En plus de chauffer l'eau le poêle chauffe agréablement la pièce où il se trouve installé.





Avec seulement 2,0 kg de bois vous obtenez:

- **ballon:** +15,4°C
- **douche:** 39°C / 8,0 min
- **bain:** 39°C / 140 litres

PEU DE BOIS – BEAUCOUP D'EFFICIENCE

Avec 2,0 kg/h de bois, par rayonnement de la chaleur générée par votre poêle, vous pouvez maintenir une pièce d'habitation de 73 m² à 20°C dans une maison correctement isolée.

De plus grâce à l'échangeur à chaleur vous pouvez soit:

- Elever la température d'un ballon de 300 l de 40° à 55,4°C
- Prendre une douche de 8 mn à 39°C.
- Prendre un bain de 140 l d'eau à 39°C.

a5

TOUT DROIT DANS L'ACCUMULATION DE CHALEUR

L'Ambiente a5 est un vrai miracle d'accumulation de chaleur et le partenaire parfait pour vous, en raison de sa capacité à rendre la chaleur durablement. De forme compacte mais de grande contenance. Il amène d'office 120 kg de masse d'accumulation de chaleur. Selon le modèle vous pouvez augmenter la masse d'accumulation jusqu'à atteindre plus de 230 kg. Un poêle de belle forme, avec des lignes claires, un fort potentiel d'accumulation de chaleur et garantie de confort. Un maître dans sa classe.



air frais de la pièce



apport d'air frais extérieur



socle pivotant



accumulateur de chaleur



accumulation latérale de la chaleur



H₂O

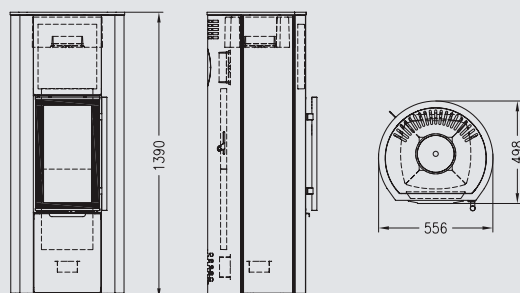
Symboles : voir page 4



Tiroir coulissant

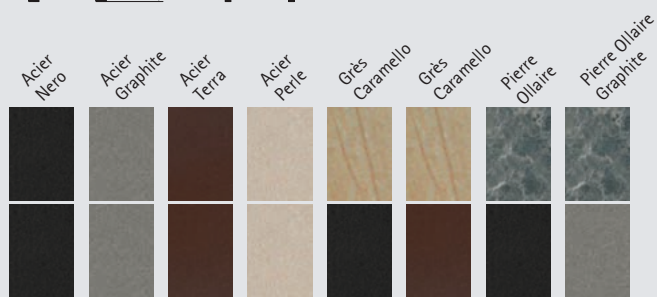


Plusieurs modèles de poignées bien galbées, et système de fermeture Smart-Close (vue arrière)



Puissance nominale: 7,0 kW
Puissance de chauffe: 186 m³
Poids selon le matériau: 225–255 kg

Façade Surfaces



ambiente

Les poêles



a6

LE POÊLE AUX LIGNES DROITES.

Bel agencement de pierre, de verre et d'acier, nous avons trouvé le poêle idéal pour les amateurs d'architecture. Jouant du contraste entre les lourds éléments d'accumulation de chaleur et le verre léger, au dessus comme au dessous de la chambre de combustion, nous avons créé une véritable cathédrale de feu pour un résultat de chauffage incomparable.



air frais de la pièce



apport d'air frais extérieur



socle pivotant



accumulateur de chaleur



accumulation latérale de la chaleur



H₂O

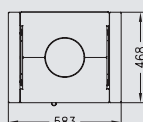
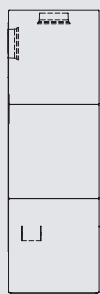
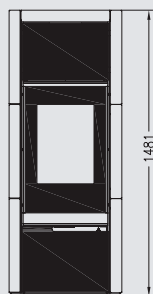
Symboles : voir page 4



Bûcher inférieur avec porte en verre

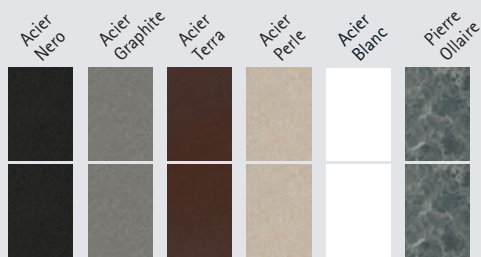


Tiroir à cendres amovible pour retirer facilement les résidus.



Puissance nominale: 5,9 kW
Puissance de chauffe: 165 m³
Poids selon l'habillage: 355-490 kg

Façade Surfaces



ambiente

Les poêles



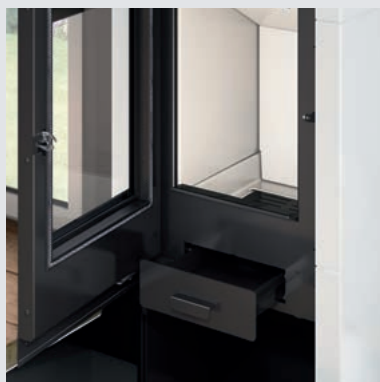
a6 H₂O

LE POÊLE POLYVALENT

D' aspect identique, l'ambiente a6 H₂O à eau ressemble comme deux gouttes d'eau à son frère qui se contente de chauffer l'air. Avec son échangeur thermique à eau intégré, l' a6 H₂O peut utiliser jusqu'à 60% de la chaleur produite pour chauffer l'eau. Les raccordements d'eau sont faciles d'accès via le bûcher bas, derrière un cache facile à retirer.

-  air frais de la pièce
-  apport d'air frais extérieur
-  socle pivotant
-  accumulateur de chaleur
-  accumulation latérale de la chaleur
-  H₂O

Symboles: voir page 4

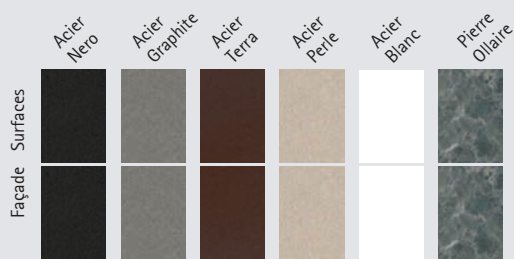
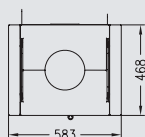
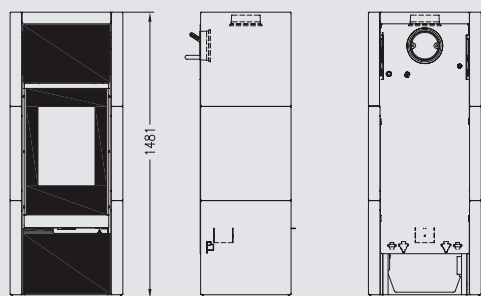


Tiroir à cendres amovible



Tirette d'arrivée d'air variable Fonctionnel jusque dans les moindres détails.

Puissance nominale: 7,9 kW
Puissance de chauffe: 186 m³
Poids selon le matériau: 340-430 kg



ambiente

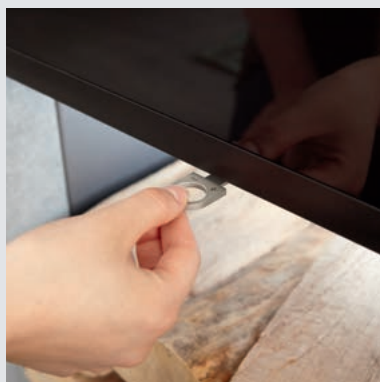
Les poêles



a7

LE POÊLE IMPOSANT

Rectiligne il se montre en toute discrétion. Le a7 ne s'impose pas il s'intègre – mais avec prépondérance. La pierre naturelle, grès ou pierre ollaire, lui confère une optique très personnelle, qui fait de chaque a7 une pièce unique. Ce poêle avec son excellent standard technique et ses caractéristiques est un exemple supplémentaire de la technologie de combustion de SPARTHERM.

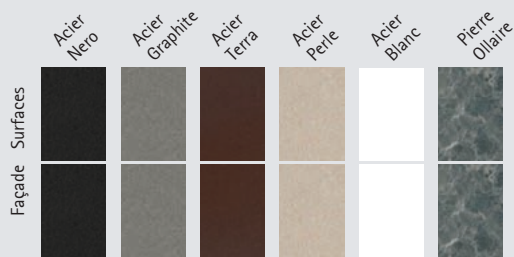
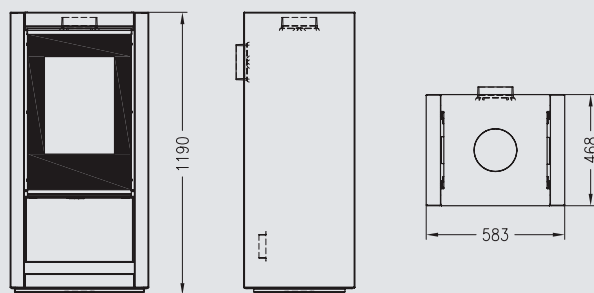


Tirette pour un réglage précis de l'arrivée d'air de combustion.

-  air frais de la pièce
-  apport d'air frais extérieur
-  socle pivotant
-  accumulateur de chaleur
-  accumulation latérale de la chaleur
-  H₂O

Symboles : voir page 4

Puissance nominale: 5,9 kW
Puissance de chauffe: 140 m³
Poids selon le matériau: 200–300 kg



ambiente

Les poêles



a8

LE POÊLE DISTINGUÉ

Le a8, comme son proche parent, le a7, amène son élégance simple mais impressionnante chez vous. Ce poêle à deux faces brille de sa magnificence enflammée et donne du cachet à chaque pièce. Le a8 est l'expression d'un gout exquis et d'une culture de l'habitation la plus fine, ses « valeurs personnelles » le rendent aussi absolument séduisant.

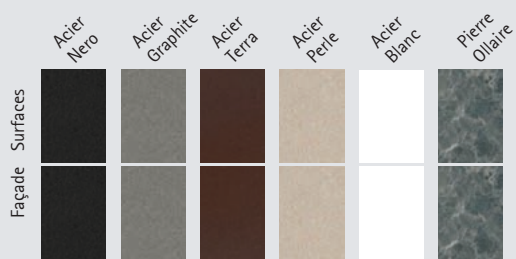
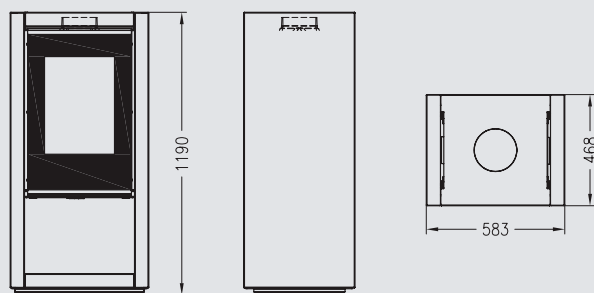


Exceptionnel avec sa vitre des deux côtés.

-  air frais de la pièce
-  apport d'air frais extérieur
-  socle pivotant
-  accumulateur de chaleur
-  accumulation latérale de la chaleur
-  H₂O

Symboles : voir page 4

Puissance nominale: 5,9 kW
Puissance de chauffe: 140 m³
Poids selon le matériau: 200–300 kg



ambiente

Les poêles



ambiente a8 finition acier laqué blanc.

LINEAR Module XS

Grâce au poêle LINEAR Module XS de petit format, transformez votre ancien foyer inutilisé en source de chaleur performante en un clin d'oeil.

Le poêle compact à l'esthétique moderne et avec une puissance jusqu'à 4,6 kW est fabriqué à partir de matériaux de qualité et est particulièrement bien adapté aux logements modernes avec de faibles besoins énergétiques et aux cheminées traditionnelles à foyer ouvert.

Grâce aux différents soubassements des variantes de base A,

B, C ou D, vous pouvez trouver une hauteur de montage ou la banquette adaptée à chaque situation de montage.

Grâce à sa construction compacte et simple, vous pouvez le transporter d'un endroit à un autre facilement.



ambiente

Les poêles



Un point sur vos avantages

- Belle vision du feu grâce à une grande vitre imprimée, sans cadre.
- Faible consommation de bois grâce à un taux de rendement élevé
- Possibilités variées de montage avec différents soubassements
- Installation facile pour un minimum d'encombrement
- Levier de réglage de l'air et poignée de porte raffinés
- Grande puissance de chauffage pour des pièces jusqu'à 120 m²
- Uniquement en fonctionnement dépendant de l'air ambiant

Inventez votre cheminée en fonction de vos envies.



LINEAR Module XS avec Base A



LINEAR Module XS avec Base B



LINEAR Module XS avec Base C

Données Techniques

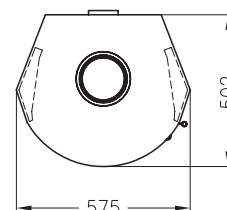
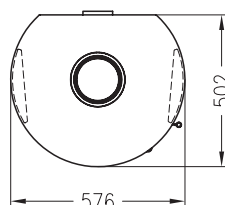
a1

a2

Photos



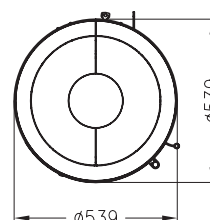
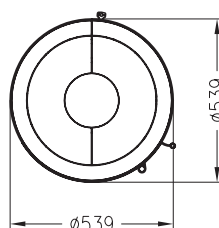
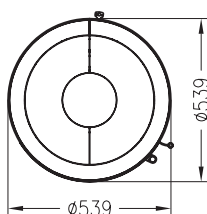
Schéma



Pages	6	8
PUISSANCE		
Puissance nominale	5,9 kW	5,9 kW
Puissance sur l'eau	-	-
Puissance mini. / maxi.	4,5 – 7,7 kW	4,5 – 7,7 kW
Consommation de bois / heure	1,8 kg	1,8 kg
Capacité de chauffage (env.)	144 m³	144 m³
Rendement	> 80 %	> 80 %
DIMENSIONS (sur la base des modèles acier)		
Hauteur / Largeur / Profondeur du poêle	1187 / 576 / 502 mm	1187 / 575 / 502 mm
Diamètre du tuyau des fumées	150 mm	150 mm
Tuyau des fumées: Hauteur de buse – Sortie haute	1210 mm	1210 mm
Tuyau des fumées: Hauteur de buse – Sortie arrière	1025 mm	1025 mm
Tuyau des fumées: Sortie haute – Distance du milieu du tuyau jusqu'à l'avant de l'appareil	288 mm	290 mm
Buse d'arrivée d'air frais – Hauteur milieu (ø=100 mm) – Raccord arrière	155 mm	155 mm
Buse d'arrivée d'air frais – distance au milieu (ø=100 mm) – Raccord sol/distance jusqu'à l'avant de l'appareil	268 mm	268 mm
POIDS (poêle complet monté, selon l'habillage)		
Habillage acier	180 kg	180 kg
Habillage pierre naturelle	220 kg	220 kg
Option accumulation de chaleur	-	-
DIFFÉRENTS MODÈLES (habillage latéral et couvercle)		
Acier	Noir / Graphite / Terra / Perle	Noir / Graphite / Terra / Perle
Pierre naturelle	Grès Caramello / Pierre ollaire	Grès Caramello / Pierre ollaire
Porte	Verre imprimé noir	Verre imprimé noir
ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES		
RLA	✓	✓
RLU	en option	en option
Socle pivotant (180°) avec buse pivotante	en option	en option
Buse d'arrivée d'air frais	✓	✓
Accumulateur de chaleur haut	-	-
Accumulateur latéral	35 kg / Habillage latéral acier	35 kg / Habillage latéral acier
H ₂ O	-	-
CARACTÉRISTIQUES		
Flux des fumées pour la puissance nominale donnée	5,1 m (g/s)	5,1 m (g/s)
Température des fumées mesurée dans la buse de sortie des fumées	350 °C	350 °C
Dépression mini. pour la puissance nominale donnée	0,12 mbar	0,12 mbar
Teneur en CO des fumées sur la base de 13% de O ₂	< 1250 mg / Nm³	< 1250 mg / Nm³
Émissions de poussières fines	< 40 mg / Nm³	< 40 mg / Nm³
DIN EN 13240 (norme européenne)	RRF - 40 10 2207	RRF - 40 10 2207
DIBt (Institut Allemand du bâtiment) apport extérieur de l'air de combustion (RLU)	Z-43.12-244	Z-43.12-244
VKFTA-NR. (certification Suisse)	✓ seul RLA	✓ seul RLA
Rapport de test Art. 15a BVG (Autriche)	✓	✓
DINplus Certification	✓	✓
Répond aux exigences de la norme BImSchV 1 et 2	✓	✓

a3

a4

a4 H₂O

10	12	14
5,9 kW	5,9 kW	8,0 kW
-	-	5,4 kW
4,5 – 7,7 kW	4,5 – 7,7 kW	5,6 – 10,4 kW
1,8 kg	1,8 kg	2,2 kg
160 m ³	144 m ³	43 m ³
> 80 %	> 80 %	> 88 %
1381 / 539 / 539 mm	1703 / 539 / 539 mm	1702 / 539 / 539 mm
150 mm	150 mm	150 mm
1330 mm	1301 mm	1694 mm
1145 mm	1525 mm	1541 mm
270 mm	270 mm	270 mm
275 mm	275 mm	275 mm
268 mm	268 mm	207 mm
180 kg	200 kg	230 kg
-	-	-
45 kg / 45 kg	→ 135 / ↑ 110 kg	-
Noir / Graphite / Terra / Perle	Noir / Graphite / Terra / Perle	Noir / Graphite / Terra / Perle
-	-	-
Verre imprimé noir	Verre imprimé noir	Verre imprimé noir
✓	✓	✓
en option	en option	en option
en option	en option	-
✓	✓	✓
en option / 45 kg	en option / → 110 / ↑ 135 kg	-
-	-	-
-	-	✓
5,1 m (g/s)	5,1 m (g/s)	7,6 m (g/s)
350 °C	350 °C	150 °C
0,12 mbar	0,12 mbar	0,12 mbar
< 1250 mg / Nm ³	< 1250 mg / Nm ³	< 1250 mg / Nm ³
< 40 mg / Nm ³	< 40 mg / Nm ³	< 40 mg / Nm ³
RRF - 40 10 2207	RRF - 40 10 2207	RRF - 40 10 2550
Z-43.12-244	Z-43.12-244	Z-43.12-244
✓ seul RLA	✓ seul RLA	✓ seul RLA
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓

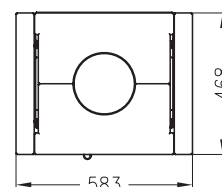
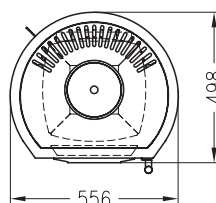
Avertissements:
Des différences de teintes éventuelles des laques ou des pierres naturelles entre les illustrations de la présente brochure et les produits sont possibles et sont dues aux techniques d'impression.

Sous réserve de modifications techniques, de modifications des couleurs et sous réserve d'erreurs d'impression.

Photos



Schéma



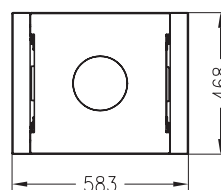
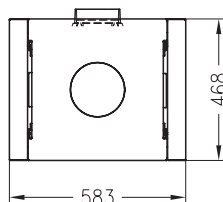
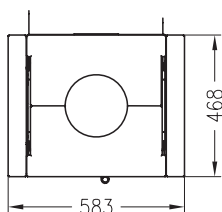
Pages	18	20
PUISSANCE	Accumulateur de chaleur : Module d'air de convection	
Puissance nominale	7,0 kW	5,9 kW
Puissance sur l'eau	-	-
Puissance mini. / maxi.	4,9 – 9,1 kW	4,5 – 7,7 kW
Consommation de bois / heure	2,2 kg	1,8 kg
Capacité de chauffage (env.)	ca. 186 m³	ca. 165 m³
Rendement	> 78 %	> 82 % : > 85 %
DIMENSIONS (sur la base des modèles acier)		
Hauteur / Largeur / Profondeur du poêle	1390 / 556 / 498 mm	1481 / 583 / 468 mm
Diamètre du tuyau des fumées	150 mm	150 mm
Tuyau des fumées: Hauteur de buse – Sortie haute	1273 mm	1466 mm
Tuyau des fumées: Hauteur de buse – Sortie arrière	1122 mm	1308 mm
Tuyau des fumées: Sortie haute – Distance du milieu du tuyau jusqu'à l'avant de l'appareil	222 mm	234 mm
Buse d'arrivée d'air frais – Hauteur milieu (ø=100 mm) – Raccord arrière	153 mm	à amener du dessous vers l'arrière
Buse d'arrivée d'air frais – Distance au milieu (ø=100 mm) – Raccord sol/distance jusqu'à l'avant de l'a.	226 mm	350 mm
POIDS (poêle complet monté, selon l'habillage)		
Habillage acier	225 kg	400 kg : 355 kg
Habillage pierre naturelle	275 – 305 kg	450 – 490 kg : 405 – 445 kg
Option accumulation de chaleur	110 / 95 kg	45 kg : -
DIFFÉRENTS MODÈLES (habillage latéral et couvercle)		
Acier	Noir / Graphite / Terra / Perle	Nero / Graphite / Terra / Perle / Blanc
Pierre naturelle	Grès Caramello / Pierre ollaire	Pierre ollaire
Porte	Verre imprimé noir	Verre imprimé noir
ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES		
RLA	✓	✓
RLU	-	-
Socle pivotant (180°) avec buse pivotante	-	-
Buse d'arrivée d'air frais	✓	✓
Accumulateur de chaleur haut	en option / → 110 / ↑ 95 kg	incl. 45 kg : -
Accumulateur latéral	40 kg / Habillage latéral acier	53 kg / Habillage latéral acier
H ₂ O	-	-
CARACTÉRISTIQUES		
Flux des fumées	6,8 (g/s)	4,9 (g/s) : 4,7 (g/s)
Température des fumées mesurée dans la buse de sortie des fumées	305 °C	258 °C : 228 °C
Dépression mini. pour la puissance nominale donnée	0,12 mbar	0,12 mbar
Teneur en CO des fumées sur la base de 13% de O ₂	< 1250 mg / Nm³	< 1250 mg / Nm³
Émissions de poussières fines	< 40 mg / Nm³	< 40 mg / Nm³
DIN EN 13240 (norme européenne)	RRF – 40 09 2177	*
DIBt (Institut Allemand du bâtiment) apport extérieur de l'air de combustion (RLU)	-	-
VKFTA-NR. (certification Suisse)	✓	✓
Rapport de test Art. 15a BVG (Autriche)	✓	✓
DINplus Certification	✓	✓
Répond aux exigences de la norme BImSchV 1 et 2	✓	✓

* Valeurs indisponibles au moment de l'impression.

a6 H₂O

a7

a8



22	24	26
7,9 kW	5,9 kW	5,9 kW
4,9 kW	-	-
5,5 - 10,3 kW	4,5 - 7,7 kW	4,5 - 7,7 kW
2,3 kg	1,8 kg	1,5 - 2,2 kg
ca. 56 m ³	ca. 140 m ³	ca. 140 m ³
> 80 %	> 80 %	> 80 %
1481 / 583 / 468 mm	1190 / 583 / 468 mm	1190 / 583 / 468 mm
150 mm	150 mm	150 mm
1466 mm	1169 mm	1169 mm
1308 mm	980 mm	-
234 mm	234 mm	234 mm
à amener du dessous vers l'arrière	205 mm	-
350 mm	234 mm	234 mm
340 kg	~ 200 kg	~ 200 kg
340 - 430 kg	~ 250 - 300 kg	~ 250 - 300 kg
-	-	-
Nero / Graphite / Terra / Perle / Blanc	Noir / Graphite / Terra / Perle / Blanc	Noir / Graphite / Terra / Perle / Blanc
Pierre ollaire	Pierre ollaire	Pierre ollaire
Verre imprimé noir	Verre imprimé noir	Verre imprimé noir
✓	✓	✓
-	-	-
-	-	-
✓	✓	✓
-	~ 20 / 30 / 35 kg	~ 20 / 30 / 35 kg
53 kg / Habillage latéral acier	~ 80 / 110 / 140 kg	~ 80 / 110 / 140 kg
-	-	-
7,8 (g/s)	5,1 (g/s)	5,6 (g/s)
238 °C	318 °C	300 °C
0,12 mbar	0,12 mbar	12 Pa
< 1250 mg / Nm ³	< 1250 mg / Nm ³	< 1250 mg / Nm ³
< 40 mg / Nm ³	< 40 mg / Nm ³	< 40 mg / Nm ³
RRF - 40 15 3850	RRF - 40 13 3313	RRF - 40 13 3312
-	-	-
-	-	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓

Avvertissements:
Des différences de teintes éventuelles des laques ou des pierres naturelles entre les illustrations de la présente brochure et les produits sont possibles et sont dues aux techniques d'impression.

Sous réserve de modifications techniques, de modifications des couleurs et sous réserve d'erreurs d'impression.

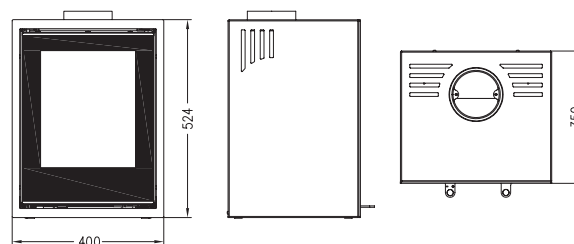
Données Techniques – LINEAR Module XS



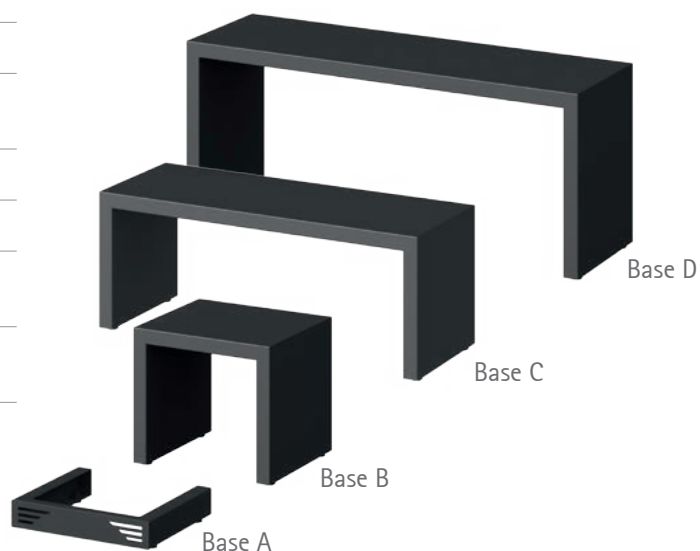
Combustible	Export	
	Bûche	Bûche
Puissance nominale	4,0 kW	4,6 kW
Quantité par charge	1,2 kg/h	1,4 kg/h
Puissance de chauffe min/max	4,0 - 5,2 kW	4,0 - 6,0 kW
Rendement	> 80 %	> 80 %
Teneur moyenne en CO	< 1250 mg/m ³	< 1250 mg/m ³
Émissions de particules fines	< 40 mg/m ³	< 40 mg/m ³
Poids	à partir 56 kg	à partir 56 kg

Conformes aux normes

1. et 2. Niveau de BlmSchV.	✓	✓
EN 13240 / DIN Plus	✓ / ✓	✓ / ✓
Aachener/Münchner/Regensburger Ver.	✓	✓
AT §15a B-VG Norm (A)	✓	✓
Règlementation sur la pureté de l'air à partir de 01.2011 (pour la Suisse)	✓	✓
DEFRA	✓	✓
Flux des fumées	3,8 g/s	3,8 g/s
Température des fumées mesurée dans la buse de sortie des fumées	252 °C	252 °C
Dépression mini. pour la puissance nominale donnée	12 Pa	12 Pa



LINEAR Module XS

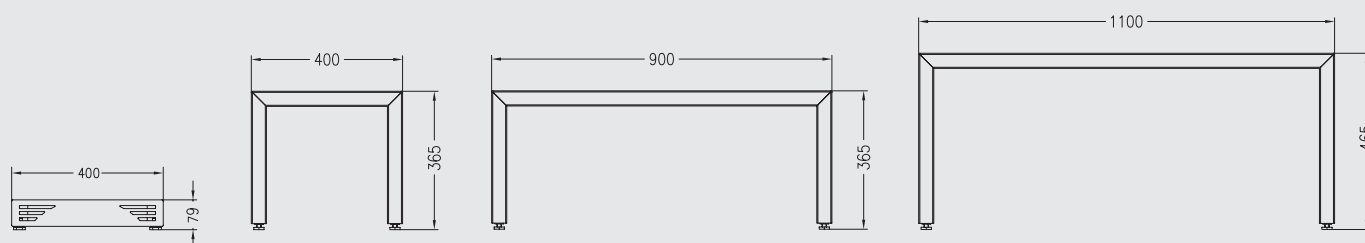


Base A

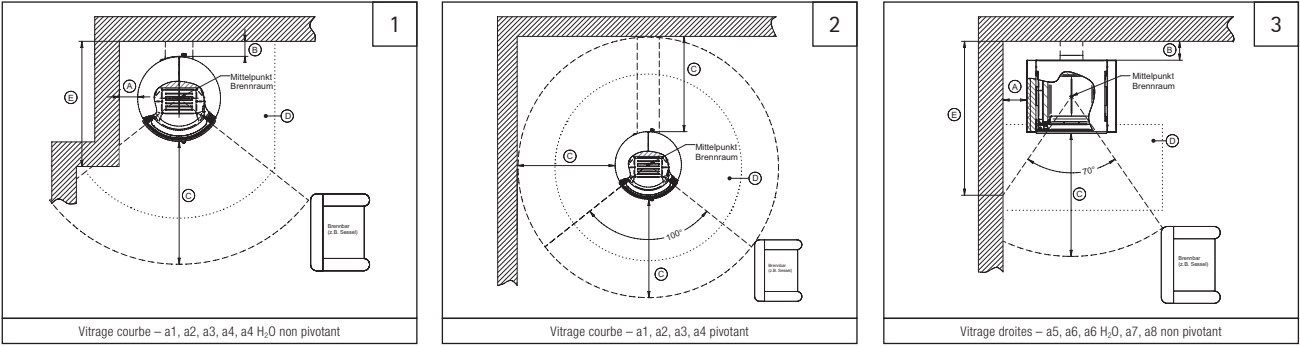
Base B

Base C

Base D



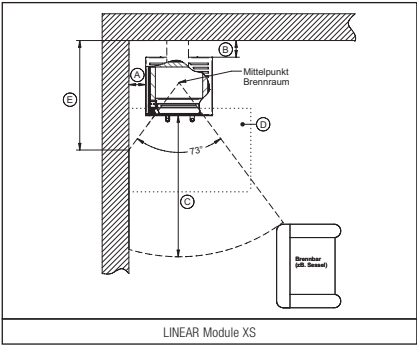
Protection anti incendie – ambiente les poêles



Poêles	Distance au mur latéral		Distance au mur arrière		Distance dans la zone de rayonnement de la/des vitre(s)		Dimensions de la protection anti-incendie pour le sol		Dimensions pour la zone de protection de rayonnement
	A (cm)		B (cm)		C (cm)		D (cm)		E (cm)
	inflammable	ne pas protéger	inflammable	ne pas protéger	inflammable	ne pas protéger	Longueur x Largeur	Distance (lorsque le revêtement de sol est rond)	
ambiente a1	15	10	10	5	80	80	50 x 30	50	66
ambiente a2	15	10	10	5	80	80	50 x 30	50	66
ambiente a3	15	10	10	5	80	80	50 x 30	50	66
ambiente a4	15	10	10	5	80	80	50 x 30	50	66
ambiente a4 H ₂ O	10	10	5	5	80	80	50 x 30	50	66
ambiente a5	20	10	28	5	80	80	50 x 30	50	66
ambiente a6	15	10	10	5	80	80	50 x 30	50	88
ambiente a6 H ₂ O	8	5	9	5	80	80	50 x 30	50	88
ambiente a7	15	10	15	5	70	70	50 x 30	50	100
ambiente a8	10	10	-	5	65	65	50 x 30	50	100

Si la cote B du schéma 9 est respectée lors du positionnement du poêle et si la cote E mesurée sur place est plus petite que la valeur indiquée, alors la zone de rayonnement pour les murs latéralement n'a pas besoin d'être prise en considération. Si le mur latéral est cependant plus long que la cote E, alors il faut évaluer sur place, si il s'agit d'un élément de construction à protéger. L'augmentation de la cote A voire B peut éventuellement décaler la zone de rayonnement.

Protection anti incendie – LINEAR Module XS



Poêles	Distance au mur latéral		Distance au mur arrière		Distance dans la zone de rayonnement de la/des vitre(s)		Dimensions de la protection anti-incendie pour le sol		Dimensions pour la zone de protection de rayonnement
	A (cm)		B (cm)		C (cm)		D (cm)		E (cm)
	inflammable	ne pas protéger	inflammable	ne pas protéger	inflammable	ne pas protéger	Longueur x Largeur	Distance (lorsque le revêtement de sol est rond)	
LINEAR Module XS	10	10	10	5	80	80	50 x 30	50	70

ambiente

Les poêles



Votre revendeur:



Spartherm Feuerungstechnik GmbH

Maschweg 38 • D-49324 Melle • Tel. +49 (0) 5422 9441-0 • Fax +49 (0) 5422 9441-14 • info@spartherm.com • www.spartherm.com