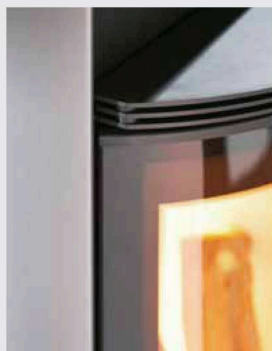


# a1

## LE POËLE 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.



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



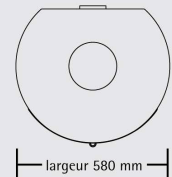
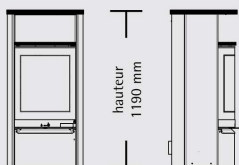
Les lignes et les matériaux s'unissent dans un design parfait.

- air frais de la pièce
- apport d'air frais extérieur
- socle pivotant
- accumulateur de chaleur
- H<sub>2</sub>O

Symboles : voir pages 12/13

2

Puissance nominale: 6 kW  
Capacité de chauffage: 160 m<sup>2</sup>  
Poids (selon l'habillage): de 180 à 220 kg



largeur 580 mm

Corps de base	Finition	Acier nero	Acier graphit	Acier pierre	Acier amaranthe	Acier terra	Grès classic	Grès caramello	Pierre ollaire	Céramique champagne	Céramique bouleau	Céramique marron	Céramique écène



3

# a1

# a2

# a3

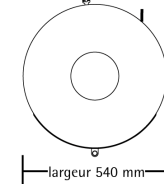
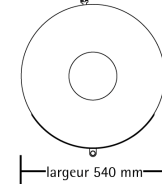
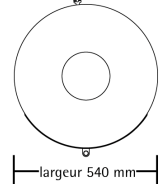
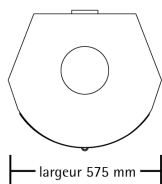
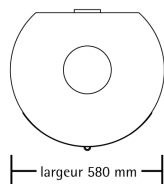
# a4

# a4 H<sub>2</sub>O

Photos



Schéma



Pages	2 / 3	4 / 5	6 / 7	8 / 9	10 / 11
<b>PUISSANCE</b>					
Puissance nominale	6,3 kW	6,3 kW	6,3 kW	6,3 kW	8,3 kW
Puissance sur l'eau	-	-	-	-	5,4 kW
Puissance mini. / maxi.	4,4 - 8,2 kW	4,4 - 8,2 kW	4,4 - 8,2 kW	4,4 - 8,2 kW	5,5 - 11,0 kW
Consommation de bois / heure	1,4 - 2,4 kg	1,4 - 2,4 kg	1,4 - 2,4 kg	1,4 - 2,4 kg	1,2 - 3,0 kg
Capacité de chauffage (env.)	160 m <sup>3</sup>	160 m <sup>3</sup>	160 m <sup>3</sup>	160 m <sup>3</sup>	env. 70 m <sup>3</sup>
Rendement	> 80%	> 80%	> 80%	> 80%	> 88%
<b>DIMENSIONS (sur la base des modèles acier)</b>					
Hauteur / Largeur / Profondeur du poêle	1185 / 580 / 500 mm	1185 / 575 / 500 mm	1375 / 540 / 540 mm	1695 / 540 / 540 mm	1695 / 540 / 540 mm
Diamètre du tuyau des fumées	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm
Tuyau des fumées: Hauteur de buse - Sortie haute	1120 mm	1120 mm	1120 mm	1120 mm	1680 mm
Tuyau des fumées: Hauteur de buse - Sortie arrière	1025 mm	1025 mm	1145 mm	1525 mm	1560 mm
Tuyau des fumées: Sortie haute - Distance du milieu du tuyau jusqu'à l'avant de l'appareil	290 mm	290 mm	270 mm	270 mm	270 mm
Buse d'arrivée d'air frais - Hauteur milieu (ø=100 mm) - Raccord arrière	155 mm	155 mm	275 mm	275 mm	280 mm
Buse d'arrivée d'air frais - distance au milieu (ø=100 mm) - Raccord sol/distance jusqu'à l'avant de l'appareil	270 mm	270 mm	270 mm	270 mm	270 mm
<b>POIDS (poêle complet monté, selon l'habillage)</b>					
Habillage acier	180 kg	180 kg	180 kg	200 kg	230 kg
Habillage céramique	200 kg	200 kg	-	-	-
Habillage pierre naturelle	220 kg	220 kg	-	-	-
Option accumulation de chaleur	-	-	45 kg	110 / 135 kg	-
<b>FINITIONS (côtés et couvercle)</b>					
Acier (peint par pulvérisation)	Nero / Graphit / Terra	Nero / Graphit / Terra	Nero / Graphit / Terra	Nero / Graphit / Terra	Nero / Graphit / Terra
Acier (laqué)	Perle / Amarone	Perle / Amarone	Perle / Amarone	Perle / Amarone	Perle / Amarone
Céramique	Champagne / Bouleau / Marron / Cèdre	Champagne / Bouleau / Marron / Cèdre	-	-	-
Pierre naturelle	Grès / Pierre ollaire	Grès / Pierre ollaire	-	-	-
Porte	Verre imprimé noir	Verre imprimé noir	Verre imprimé noir	Verre imprimé noir	Verre imprimé noir
<b>ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES</b>					
RLA	oui	oui	oui	oui	oui
RLU	en option	en option	en option	en option	-
Socle pivotant (180°) avec buse pivotante	en option	en option	en option	en option	-
Buse d'arrivée d'air frais	RLA en option / RLU standard	RLA en option / RLU standard	RLA en option / RLU standard	RLA en option / RLU standard	RLA en option / -
Accumulateur de chaleur	-	-	en option / 45 kg	en option / 110 / 135 kg	-
H <sub>2</sub> O	-	-	-	-	oui
<b>CARACTERISTIQUES</b>					
Flux des fumées pour la puissance nominale donnée	5,1 m (g/s)	5,1 m (g/s)	5,1 m (g/s)	5,1 m (g/s)	7,6 m (g/s)
Température des fumées mesurée dans la buse de sortie des fumées	350°C	350°C	350°C	350°C	150°C
Pression mini. pour la puissance nominale donnée	0,12 mbar	0,12 mbar	0,12 mbar	0,12 mbar	0,12 mbar
Teneur en CO des fumées sur la base de 13% de O <sub>2</sub>	< 1250 mg / Nm <sup>3</sup>	< 1250 mg / Nm <sup>3</sup>	< 1250 mg / Nm <sup>3</sup>	< 1250 mg / Nm <sup>3</sup>	< 1250 mg / Nm <sup>3</sup>
Emissions de poussières fines	< 40 mg / Nm <sup>3</sup>	< 40 mg / Nm <sup>3</sup>	< 40 mg / Nm <sup>3</sup>	< 40 mg / Nm <sup>3</sup>	< 40 mg / Nm <sup>3</sup>
DIN EN 13240 (norme européenne)	RRF - 40 10 2207	RRF - 40 10 2207	RRF - 40 10 2207	RRF - 40 10 2207	RRF - 40 10 2550
DIBt apport extérieur de l'air de combustion (RLU)	Z-43.12-244	Z-43.12-244	Z-43.12-244	Z-43.12-244	-
VKFIA-NR. (certification Suisse)	oui	oui	oui	oui	en cours
Rapport de test Art. 15a BVG (Autriche)	oui	oui	oui	oui	oui
DINplus Certification	oui	oui	oui	oui	oui
Répond aux exigences de la norme BImSchV 1 et 2	oui	oui	oui	oui	oui

**Recommandations:**  
Il peut y avoir en raison d'imperatifs d'imprimerie, dans la présente documentation, des différences de teinte des finitions laquées, des pierres naturelles, des céramiques par rapport à la réalité.

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