



Le poêle de sauna électrique le plus puissant du monde à l'heure actuelle

EOS Mega HD

Le concentré de puissance – le poêle de sauna des superlatifs pour l'utilisation commerciale intensive

Poêle de sauna haute performance avec une puissance unique de 42 kW à 72 kW pour une surface au sol de seulement 0,96 m².

Construction spécialement optimisée pour les très grands saunas à thème et les saunas événementiels avec des cérémonies d'arrosage intensives. Le câblage de série avec des barres conductrices en cuivre rend le Mega HD optimal pour une utilisation commerciale intensive.

Vos avantages:

- Gamme de puissance unique de 42 kW à 72 kW.
- Câblage de série avec des barres conductrices en cuivre, ce qui le rend particulièrement adapté à une utilisation commerciale intensive.
- Construction extra-renforcée en acier inoxydable, optimisée pour une utilisation commerciale intensive et les arrosages.
- Rapport optimal entre le volume de pierres et la convection d'air pour des temps de chauffage rapides et des arrosages puissants.
- Panier de pierres séparé des éléments chauffants pour une convection stable de l'air. Lamelles en V uniques pour une évaporation rapide et complète lors de l'arrosage.
- Design intemporel, classique et élégant sans „dos“ typique – idéal pour une installation devant des surfaces vitrées ou en position centrale.
- Made in Germany Qualität von EOS.

Données techniques:

Coque extérieure:	acier inoxydable avec peinture poudre mica de fe
Panier à pierres:	acier inoxydable, séparé des éléments chauffants
Boîte de raccordement électrique:	acier inoxydable, intégrée dans le boîtier, passage des câbles vers le bas.
Puissance:	42, 48, 54, 60 et 72 kW
Alimentation:	400 V 3N ~ 50 Hz
Volume de pierres:	env. 95 kg, Granulométrie 100-150 mm (pierres disponibles en option)
Dimensions (H x L x P)::	100 x 120 x 80 cm
Version:	poêle sur pied

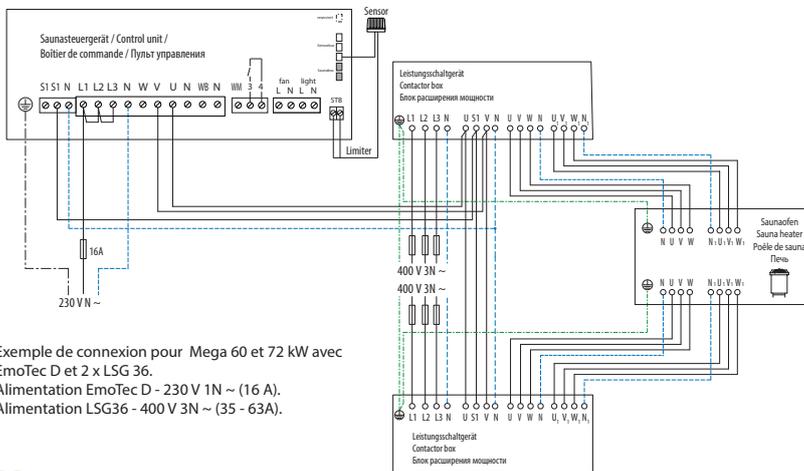


Pour les meilleures infusions et une haute performance: panier de pierres d'environ 120 kg dans une construction ingénieuse avec des lamelles en V avec une convection stable de l'air. Protection robuste contre les contacts avec le poêle en option.



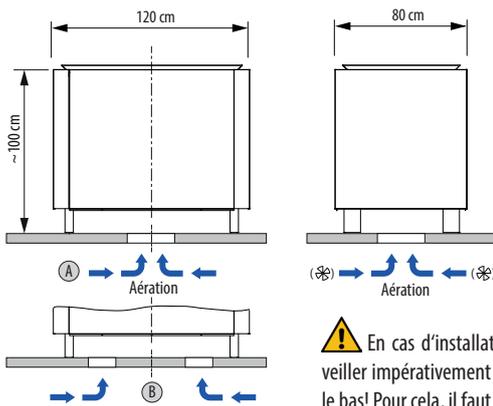
Pour l'endurance et la fiabilité: des barres de cuivre robustes et durables comme câblage interne.

Schéma de connexion



Exemple de connexion pour Mega 60 et 72 kW avec EmoTec D et 2 x LSG 36.
Alimentation EmoTec D - 230 V 1N ~ (16 A).
Alimentation LSG36 - 400 V 3N ~ (35 - 63A).

Montage



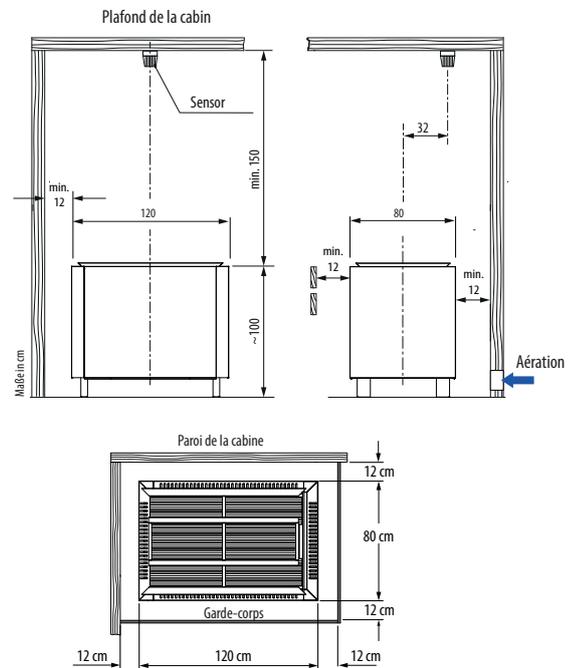
Données techniques

Puissance	Alimentation	Fusible pour unité de commande	Fusible pour unité LSG	Connexion secteur - commande	Connexion unité LSG - poêle	Connexion commande - unité LSG
42,0 kW	400 V 3N ~ 50 Hz	1 x 16 A	1x (3 x 35 A) 1x (3 x 63 A)	3 x 1,5 mm ²	2x (5 x 4 mm ²) & 2x (5 x 6 mm ²)	4 x 1,5 mm ²
48,0 kW						
54,0 kW			2x (3 x 35 A)		4x (5 x 6 mm ²)	
60,0 kW						
72,0 kW			2x (3 x 63 A)			

Toutes les sections transversales des câbles de raccordement ont des diamètres minimaux en mm² (fil de cuivre).

Article	Puissance	Alimentation	Dimensions H/L/P	Volume de sauna	Dim. min. de l'entrée / sortie de l'air	Poids sans pierres	Volume de pierres	Extension de puissance
94 7735	42,0 kW	400 V 3N ~ 50 Hz	100 x 120 x 80	65-80 m ³	50 x 12 cm	112 kg	env. 120 kg 100-150 mm	1x LSG 18 & 1x LSG 36
94 7736	48,0 kW			70-90 m ³	60 x 12 cm	114 kg		
94 7737	54,0 kW			80-100 m ³	70 x 12 cm	116 kg		
94 7738	60,0 kW			100-130 m ³	70 x 12 cm	118 kg		2x LSG 36
94 7739	72,0 kW			130-160 m ³	80 x 12 cm	120 kg		

Distances de sécurité



Accessoires

Description	
Fixation (sans pièce en bois)	94 7183
Garde-corps de protection en bois d'abachi avec fixations	94 7184
Garde-corps de protection en bois noyer avec fixations	94 7185

Unités de commande appropriées

Description
EOS Econ D série (D2 - D4)
EOS Compact D série
EOS EmoTec D série
EOS EmoStyle D / Hi série
EOS EmoTouch 3 série