



MAXCHANGE MX

Combustions mazout et gaz

**UN TIERS DE LA CHALEUR PRODUITE
EST PERDUE INUTILEMENT.**



Meilleure efficacité

maXchange récupère la chaleur et augmente l'efficacité énergétique jusqu'à 15 %.



Swiss Made

maXchange est un produit suisse, développé et fabriqué dans les Grisons.



Plug and Play

L'appareil récupère la chaleur, jusqu'à 2000 kW pour les combustions mazout et gaz.



STAINLESS

Inoxydable

maXchange est en inox haut de gamme et donc adapté au mazout qualité Euro.



Isolation thermique

Avec son boîtier isolant, maXchange économise encore plus d'énergie.



PATENTED

Breveté

maXchange est unique dans le monde entier - développé et breveté par nos soins.



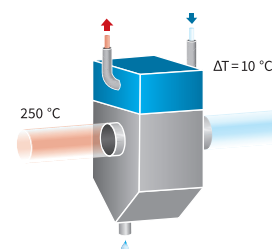
Normes légales

maXchange satisfait la norme STP (État actuel de la technique papier) de l'association des établissements cantonaux d'assurance incendie (AEAI).



Fonctionnement

Les gaz de combustion de la chaudière passent par l'échangeur thermique et réchauffent l'eau à contre-courant. De cette manière, le chauffage a moins besoin de réchauffer l'eau. La consommation d'énergie diminue. Selon la température de l'eau, les fumées se refroidissent en dessous du point de rosée en utilisant ainsi la chaleur latente (technique de condensation).



Plage de puissances

Modèle	Puissance	Puissance mazout*	Puissance gaz*	Longueur / largeur / hauteur
maXchange 90	90 kW	7 kW	11 kW	709 × 407 × 950 mm
maXchange 120	120 kW	10 kW	15 kW	709 × 457 × 950 mm
maXchange 165	165 kW	13 kW	21 kW	829 × 457 × 1079 mm
maXchange 250	250 kW	20 kW	31 kW	829 × 557 × 1079 mm
maXchange 330	330 kW	26 kW	41 kW	829 × 657 × 1079 mm
maXchange 450	450 kW	36 kW	56 kW	993 × 797 × 1258 mm
maXchange 650	650 kW	52 kW	81 kW	993 × 1037 × 1258 mm
maXchange 850	850 kW	68 kW	106 kW	1093 × 1097 × 1366 mm
maXchange 1100	1100 kW	88 kW	138 kW	1093 × 1337 × 1366 mm
maXchange 1500	1500 kW	120 kW	188 kW	1273 × 1337 × 1543 mm
maXchange 2000	2000 kW	160 kW	250 kW	1273 × 1697 × 1543 mm

* Retour 30°C

Modèle	Entrée fumées	Sortie fumées	Poids
maXchange 90	178 da / 175 di	182 da / 179 di	71 kg
maXchange 120	203 da / 200 di	207 da / 204 di	79 kg
maXchange 165	253 da / 250 di	257 da / 254 di	98 kg
maXchange 250	253 da / 250 di	257 da / 254 di	118 kg
maXchange 330	253 da / 250 di	257 da / 254 di	140 kg
maXchange 450	353 da / 350 di	357 da / 354 di	192 kg
maXchange 650	353 da / 350 di	357 da / 354 di	243 kg
maXchange 850	353 da / 350 di	357 da / 354 di	293 kg
maXchange 1100	403 da / 400 di	407 da / 404 di	355 kg
maXchange 1500	453 da / 450 di	457 da / 454 di	437 kg
maXchange 2000	453 da / 450 di	457 da / 454 di	550 kg