



MAXCHANGE MX

Öl- und Gas-Feuerungen

**EIN DRITTEL DER PRODUZIERTEN WÄRME
GEHT ALS UNGENUTZTE ABWÄRME VERLOREN.**



Höhere Effizienz

Der maXchange nutzt die Abwärme und erhöht die Energieeffizienz bis zu 15%.



Swiss Made

Der maXchange ist ein Schweizer Produkt, entwickelt und produziert im Bündnerland.



Plug and Play

Das Gerät nutzt die Abwärme, bei Gas- und Öl-Feuerungen bis 2000 kW.



Rostfrei

Der maXchange ist aus feinstem Edelstahl und damit bis Heizöl Euroqualität einsetzbar.



Wärmedämmung

Dank dem isolierten Gehäuse spart der maXchange zusätzliche Energie.



Patentiert

Der maXchange ist weltweit einzigartig – selbst entwickelt und patentiert.



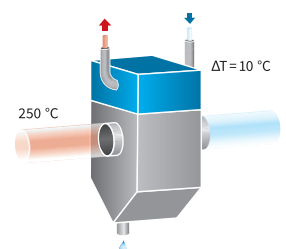
Gesetzliche Normen

Der maXchange erfüllt das Stand der Technik Papier (STP) der Vereinbarung Kantonaler Feuerversicherungen (VKF).



Funktionsweise

Die Abgase des Heizkessels werden durch den Abgaswärmetauscher geleitet und erwärmen das entgegenströmende Wasser. Dadurch muss die Heizung das Wasser weniger stark erwärmen. Der Energieverbrauch sinkt. Bei entsprechender Wassertemperatur kühlen die Abgase unter den Taupunkt ab und nutzen so zusätzlich die latente Wärme (Kondensationstechnik).



Leistungsbereiche

Typ	Leistung	Leistung Öl*	Leistung Gas*	Länge / Breite / Höhe
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

* RL 30°C

Typ	Abgaseintritt	Abgasaustritt	Gewicht
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