



# MAXCHANGE MX

## Sistemi di cottura a olio e a gas

**UN TERZO DEL CALORE PRODOTTO SI DISPERDE  
SOTTO FORMA DI CALORE INUTILIZZATO.**



### Più efficiente

maXchange sfrutta le perdite di calore e aumenta l'efficienza energetica fino al 15%.



### Swiss Made

maXchange è un prodotto svizzero, sviluppato e prodotto nei Grigioni.



### Plug and Play

L'apparecchio sfrutta il calore disperso, nella combustione di gasolio e gas fino a 2000 kW.



STAINLESS

### Inossidabile

maXchange è realizzato in purissimo acciaio inox, quindi impiegabile fino alla qualità del gasolio da riscaldamento Euro.



### Isolato termicamente

Grazie all'involucro isolato maXchange risparmia ancora più energia.



PATENTED

### Brevettato

maXchange è unico nel suo genere a livello mondiale – sviluppato da noi e brevettato.

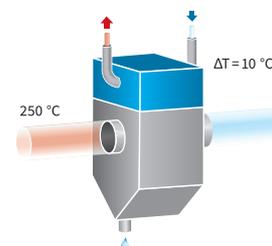


### A norma di legge

maXchange soddisfa il "Documento sullo stato della tecnica (DST)" dell'Associazione degli Installatori di Impianti di Riscaldamento e Climatizzazione Antincendio (AICAA).

## Modalità di funzionamento

I gas di scarico della caldaia vengono condotti attraverso lo scambiatore fumi e riscaldano l'acqua che scorre in senso opposto. Di conseguenza è necessaria meno energia per scaldare l'acqua e i consumi si riducono. Con una temperatura dell'acqua corrispondente i gas di scarico si raffreddano sotto il punto di rugiada, sfruttando così in aggiunta il calore latente (tecnologia a condensazione).



## Campi di potenza

Modello	Potenza	Potenza gasolio*	Potenza gas*	Lungh. / Largh. / Alt.
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

\* Ritorno 30° C

Modello	Entrata fumi	Uscita fumi	Peso
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