



Sistemi di
riscaldamento
ecologico

Paradigma Italia S.p.A.

Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)



Scambiatore ispezionabile 166 kW c/piedini

Cod. 90-4256

3.550,00 € IVA
Esclusa

Scambiatore ispezionabile 166
kW c/piedini

DIMENSIONI E PESO

INFO TECNICHE

VANTAGGI

Gli scambiatori di calore a piastre ispezionabili sono realizzati in acciaio inox AISI 316L, con guarnizioni in NBR e telaio in acciaio al carbonio.
Conforme direttiva PED 2014/68/UE articolo 4.3

Caratteristiche principali:

Scambiatori di calore con piastre in acciaio inox AISI 316L
Pressione massima di esercizio 10 bar
Temperatura massima di esercizio 110 °C
Telaio in acciaio al carbonio
Guarnizioni in NBR
Dimensionati con salto termico sul primario: 80 °C / 65 °C
Dimensionati con salto termico sul secondario: 70 °C / 60 °C
Perdite di carico massime su lato primario: 100 mbar
Perdite di carico massime su lato secondario: 200 mbar
Collegamenti filettati da 1"1/4 dal modello 40 kW al modello 122 kW
Collegamenti filettati da 2" dal modello 145 kW al modello 461 kW
Collegamento flangiati DN 100 dal modello 530 kW al modello 1202 kW
Conforme direttiva PED 2014/68/UE articolo 4.3
Idonei per acqua calda sanitaria e piscine (no acqua di mare)



**Sistemi di
riscaldamento
ecologico**

Paradigma Italia S.p.A.

Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)

Dimensioni e dimensioni con isolamento (HxLxP)

Modelli 40 kW e 61 kW: 460x200x175 mm, con isolamento: 540x250x325 mm

Dal modello 80 kW al modello 122 kW: 460x200x305 mm, con isolamento: 540x250x455 mm

Modelli 145 kW e 166 kW: 871x321x325 mm, con isolamento: 940x380x525 mm

Dal modello 200 kW al modello 298 kW: 871x321x525 mm, con isolamento: 940x380x725 mm

Modelli 366 kW e 400 kW: 871x321x725 mm, con isolamento: 940x380x925 mm

Modello 461 kW: 871x321x1025 mm, con isolamento: 940x380x1225 mm

Dal modello 530 kW al modello 790 kW: 1039x465x755 mm, con isolamento: 1090x520x955 mm

Modelli 922 kW e 1060 kW: 1039x465x1055 mm, con isolamento: 1090x520x1255 mm

Modello 1202 kW: 1039x465x1305 mm, con isolamento: 1090x520x1505 mm

Piedini di supporto forniti di serie

Isolamento opzionale

Per maggiori informazioni consultare il THIT9747.