



**PARA  
DIGMA**

**Paradigma Italia S.p.A.**

Società Benefit  
Via Campagnola, 19/21  
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951  
[www.paradigma.it](http://www.paradigma.it)  
[commerciale@paradigma.it](mailto:commerciale@paradigma.it)

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



**Scambiatore a  
piastre GBS400-80C  
- colleg. 1"1/4 M**

Cod. 90-4330

**2.982,00 € IVA**

**Esclusa**

Scambiatore a piastra  
GBS400-80C con attacchi 4x1"1/4  
M

**DIMENSIONI E PESO**

PESO NETTO

**11.50 kg**

**INFO TECNICHE**

**VANTAGGI**

Gli scambiatori di calore a piastra sono composti da un fascio di piastre in acciaio unite per brasatura. Durante l'assemblaggio, ogni piastra aggiunta è ruotata di 180° nel piano, in modo da creare due separati canali di flusso, con i due fluidi in contro corrente. Il progetto delle piastre è fatto in modo da creare notevoli turbolenze; il risultato è una notevole capacità di



**PARA  
DIGMA**

trasmissione  
del calore anche con piccoli flussi.

- \* Materiale Piastre: AISI 316 L (1.4404)
- \* Saldatura: Rame
- \* Pressione max d'esercizio 30 bar
- \* Temperatura max d'esercizio  $\pm 195^{\circ}\text{C}$
- \* Numero piastre: 80
- \* Dimensioni (LxHxS): 124 x 335 x 197 mm
- \* Peso: 12,0 kg
- \* Superficie scambio: 2,73 m<sup>2</sup>
- \* Kv: 17,1
- \* Potenza prim. 65/35°C, sec. 15/55°C: 208 kW
- \* Potenza prim. 75/35°C, sec. 15/65°C: 142 kW
- \* Potenza prim. 85/60°C, sec. 55/75°C: 110 kW

Il lato primario è contrassegnato da un bollino rosso. Per ingressi e uscite, fare riferimento alla figura. La posizione d'installazione migliore è la posizione verticale. Tutti le altre posizioni potrebbero ridurre le prestazioni dello scambiatore.

#### Accessori

- \* Isolamento con gomma PU indurita

**Paradigma Italia S.p.A.**

Società Benefit

Via Campagnola, 19/21

25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951

[www.paradigma.it](http://www.paradigma.it)

[commerciale@paradigma.it](mailto:commerciale@paradigma.it)

Sede legale

Via C.Maffei, 3

38089 Darzo (TN)