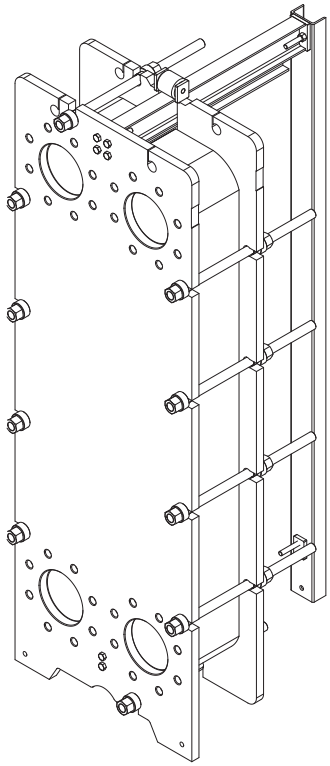
SCAMBIATORE AX46

Connessioni / *Connections* DN 150



CARATTERISTICHE *FEATURES*

- Piastre Tipo H *Plates Type H*
- Piastre Tipo L *Plates Type L*
- Guarnizioni non incollate *Not Glued Gaskets*
- PN6

I nostri scambiatori di calore sono realizzati in conformità con la **DIRETTIVA PED 2014/68/EU**.
*Our heat exchangers are made in compliance with the **DIRECTIVE PED 2014/68/EU***

PORTATA MASSIMA 350 m³/h *(con acqua)*
MAX FLOWRATE 350 m³/h (with water)

TEMPERATURA MIN E MAX
Maggiori informazioni sono disponibili su richiesta
MIN AND MAX TEMPERATURE
More information is available upon request

MATERIALI *MATERIALS*

Telaio *Frame*	P355NH (EN 10028/3) verniciato *painted* RAL 5002
Piastre *Plates*	AISI304L, AISI316L, Titanio *Titanium,* SMO 254
Guarnizioni *Gaskets*	EPDM, NBR, FKM
Connessioni *Connections*	P355NH, EPDM
Tiranti *Rods*	ASTM A193 B7

Altri materiali possono essere disponibili su richiesta. Other materials can be available on request.

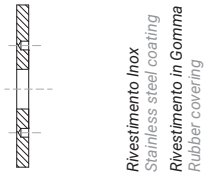
PESO *WEIGHT*

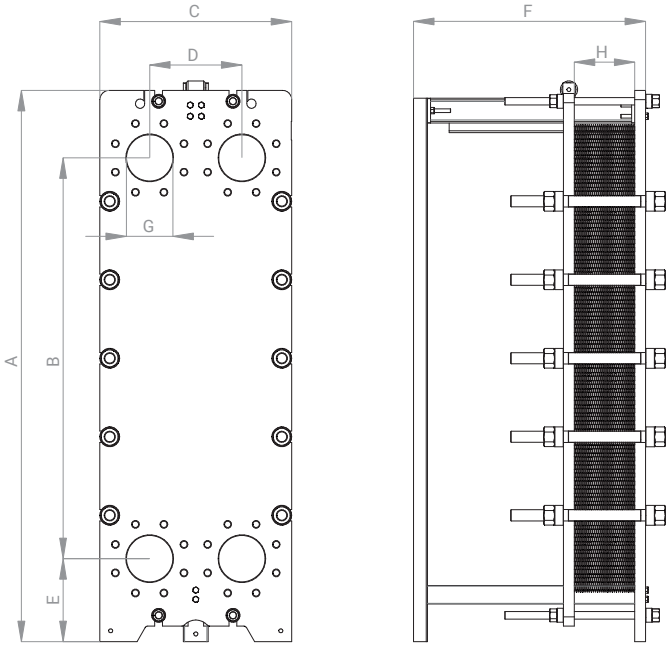
Piastre *Plates*	**Peso a vuoto max [kg]** *Max empty weight [kg]*	**Peso a pieno max [kg]** *Max full weight*
≤ 111	1081	1251
≤ 159	1252	1493
≤ 205	1418	1727
≤ 251	1583	1960
≤ 297	1748	2193
≤ 345	1920	2435

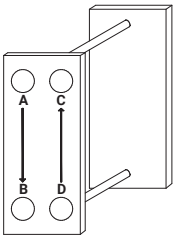
NOTA: *Per ogni telaio può essere considerata un'ampliabilità del 20%.*
NOTE: For each frame can be considered an expandability of 20%

A+ Termoleader Srl
Via Morandi, 32 – Loc. Case Nuove
50050 Gambassi Terme (FI) Italy
Tel + 39 0571 629153
www.termoleader.com

Predisposizione per Flange
Arrangement for Flanges







I° A ⟶ B
II° D ⟶ C

DATI DIMENSIONALI *DIMENSIONAL DATA*			
PRESSIONE NOMINALE *NOMINAL PRESSURE*	**PN6**	**PN10**	**PN16**
C (larghezza) [mm] *Width [mm]*	620	620	620
A (altezza) [mm] *Height [mm]*	1810	1810	1810
Spessore Piastra [mm] *Plate thickness [mm]*	0,5	0,5	0,5
Volume Canale [l] *Canal Volume [l]*	1,48	1,48	1,48
G (dimensioni connessioni) *Connection dimensions*	DN150	DN150	DN150
E (altezza connessioni) [mm] *Connection height [mm]*	275	275	275
D (interasse orizzontale) [mm] *Horizontal interaxis [mm]*	298	298	298
B (interasse verticale) [mm] *Vertical interaxis [mm]*	1294	1294	1294
H (quota di serraggio) [mm] *Tightening quota [mm]*	3,1xNP	3,1xNP	3,1xNP
F (profondità) [mm] *Depth [mm]* ≤ 111 piastre *Plates*	740	750	755
≤ 159 piastre *Plates*	990	1000	1005
≤ 205 piastre *Plates*	1240	1250	1255
≤ 251 piastre *Plates*	1490	1500	1505
≤ 297 piastre *Plates*	1740	1750	1755
≤ 345 piastre *Plates*	1990	2000	2005
Tiranti *Rods*	M24	M30	M36/M24