

SCAMBIATORE AX47

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

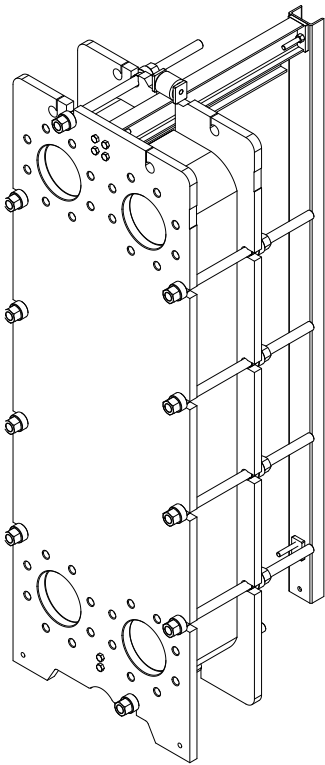
Altri materiali possono essere disponibili su richiesta. Other materials can be available on request.

PESO WEIGHT

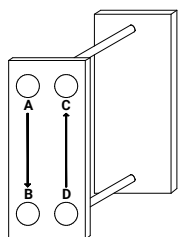
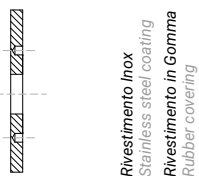
Piastre <i>Plates</i>	Peso a vuoto max [kg] <i>Max empty weight [kg]</i>	Peso a pieno max [kg] <i>Max full weight</i>
≤ 83	1014	1143
≤ 119	1149	1331
≤ 153	1279	1511
≤ 189	1414	1699
≤ 221	1536	1870
≤ 257	1672	2058

NOTA: Per ogni telaio può essere considerata un'ampliabilità del 20%.

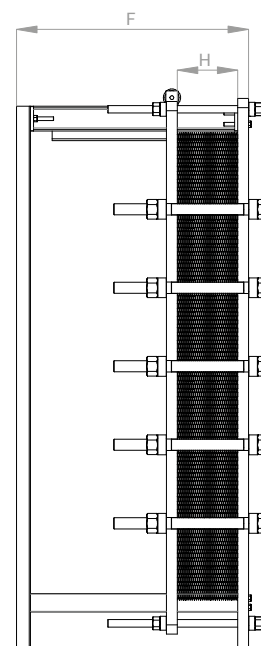
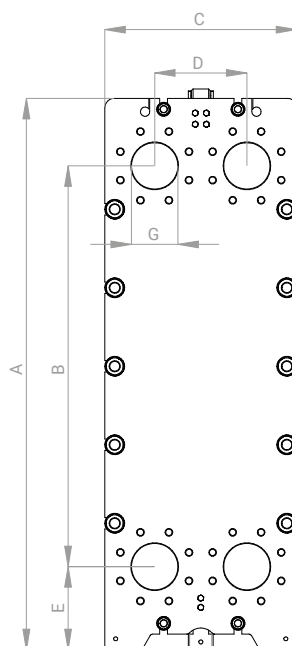
NOTE: For each frame can be considered an expandability of 20%



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]	4,6xNP	4,6xNP	4,6xNP
F (profondità) [mm] Depth [mm]	745	750	755
≤ 83 piastre Plates			
≤ 119 piastre Plates	995	1000	1005
≤ 153 piastre Plates	1245	1250	1255
≤ 189 piastre Plates	1495	1500	1505
≤ 221 piastre Plates	1745	1750	1755
≤ 257 piastre Plates	1995	2000	2005
Tiranti Rods	M24	M30	M36/M24