| APPLICAZIONI | Riscaldamento, raffreddamento, utilizzabile con vapore<br>15 m³/h (con acqua) |  |
|--------------|---|--|
| PORTATA MAX. |   |  |
| TELAIO       | PN10, PN16  |  |

**TSC510** 

## **MATERIALI**

TELAIO Acciaio Carbonio P355NH (EN 10028/3a)

Acciaio Carbonio ASTM A516 Gr.70 verniciato Acciaio Inox AISI 304L

Acciaio Inox AISI 316L

PIASTRE Acciaio Inox AISI 304 Acciaio Inox AISI 316L

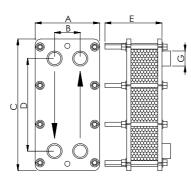
Titanio Alloy SMO 254

GUARNIZIONI NBR

EPDM FKM

TIRANTI Acciaio zincato ASTM A193 B7 Acciaio Inox ASTM A193 B8 Acciaio Inox ASTM A193 B8M

## **DIMENSIONS**



Sono disponibili anche le gambe di supporto

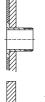
| NOMINAL PRESSURE    | PN10                 | PN16    |
|---------------------|----------------------|---------|
| A (mm)              | 204                  | 214     |
| B (mm)              | 86                   |         |
| C (mm)              | 490                  |         |
| D (mm)              | 381                  |         |
| G (mm)              | DN32 (11/4")         |         |
| Sup. unit. (m²)     | 0,048                |         |
| Vol. Canale (I)     | 0,102                |         |
| Peso piastra (Kg)   | 0,29                 |         |
| Spess. Piastra (mm) | 0,5                  |         |
| Peso telaio (Kg)    | 25                   | 31      |
| Tiranti             | N°8 M12              | N°8 M16 |
| E (mm)              | 116 (max 21 piastre) |         |

191 (max 39 piastre) 291 (max 61 piastre)

Lo scambiatore è realizzato in conformità con la normativa PED 2014/68/UE

Nota: alle quantità sopra può essere considerata un'ampliabilità del 20% per ogni lunghezza. La quantità max di piastre per questo scambiatore è **75** 

## **CONNECTION TYPE**



 $\hfill\Box$  Filettato maschio Inox con cartellate (estraibile) G11/4"



 $\square$  Flangiato DN32 (tubo e flangia in Acc. C.)





 $\hfill\square$  Filettato maschio Polipropilene o PTFE con cartellate (estraibile) G11/4"



 $\square$  Flangiato DN32 (tubo cartellato e flangia Inox)

Disponibile anche ANSI