



**Exchange
for good**

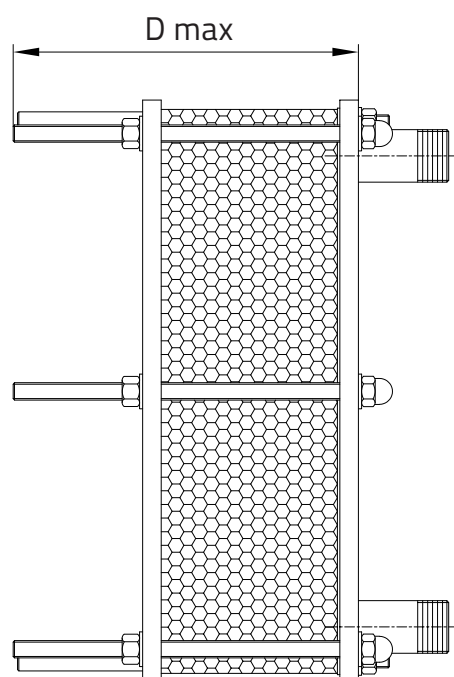
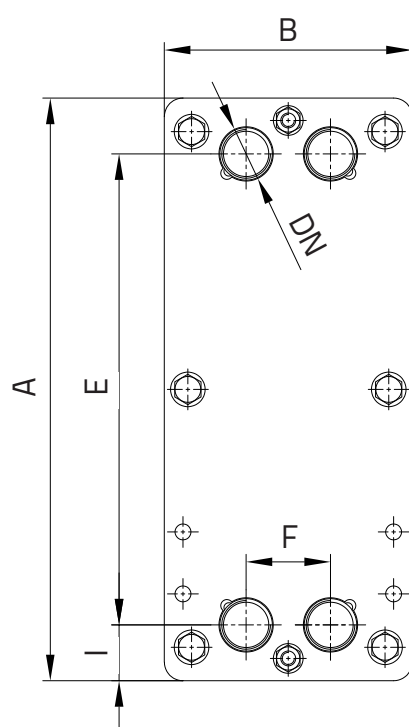
— MADE IN ITALY —



GAMMA PRODOTTI / PRODUCT RANGE DN 32+

Standard o Personalizzabili
Standard or Customized

DIMENSIONI TELAI / FRAMES DIMENSIONS



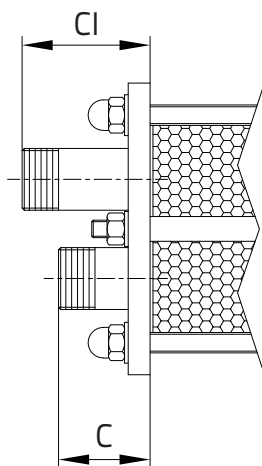
	S020+			S040+			S080+			
A	320			470			755			
B	200			200			200			
E	230			380			665			
F	68			68			68			
I	45			45			45			
Np max	29	49	75	29	49	75	29	49	75	101
D max	185	285	485	185	285	485	185	285	485	605
DN	DN32 1"1/4									

Ingombro delle connessioni (C - CI) - Connections dimensions (C - CI)			
J-J	63 - 88	63 - 88	63 - 88
M-M	73	73	73
J-M	59 - 73	59 - 73	59 - 73
R-R	63 - 88	63 - 88	63 - 88
J-R	88 - 63	88 - 63	88 - 63
Y-Y	63 - 118	63 - 118	63 - 118
X-X / K-K	180 - 176	180 - 176	180 - 176

Tutte le dimensioni sono in mm - Np = numero di piastre. All dimensions are in mm - Np = number of plates.

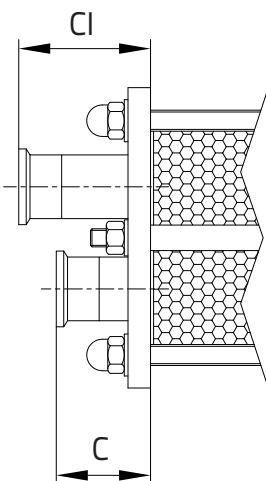
CONNESSIONI FILETTATE MASCHIO
GAS MALE THREADED CONNECTIONS

J/M



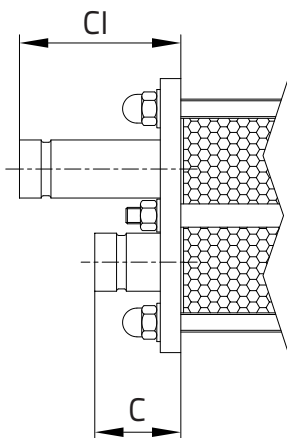
CONNESSIONI CLAMP ISO 2852
ISO 2852 CLAMP CONNECTIONS

R



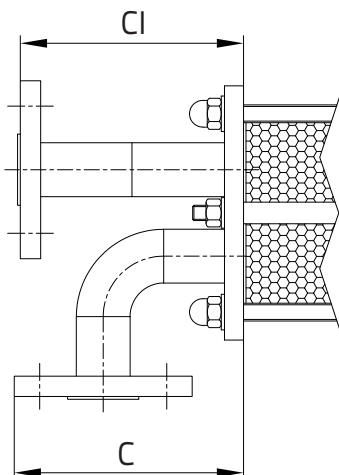
ATTACCHI MOBILI
AD ESTREMITÀ SCANALATA
GROOVED PIPE CONNECTIONS

Y

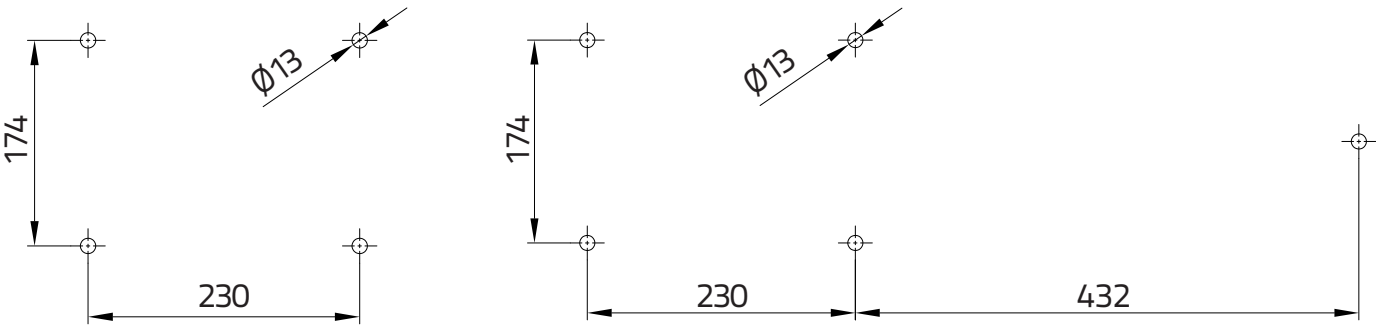


CONNESSIONI FLANGIATE ISO
ISO STUDDED PORTS

K/X



PIEDINI / FEET



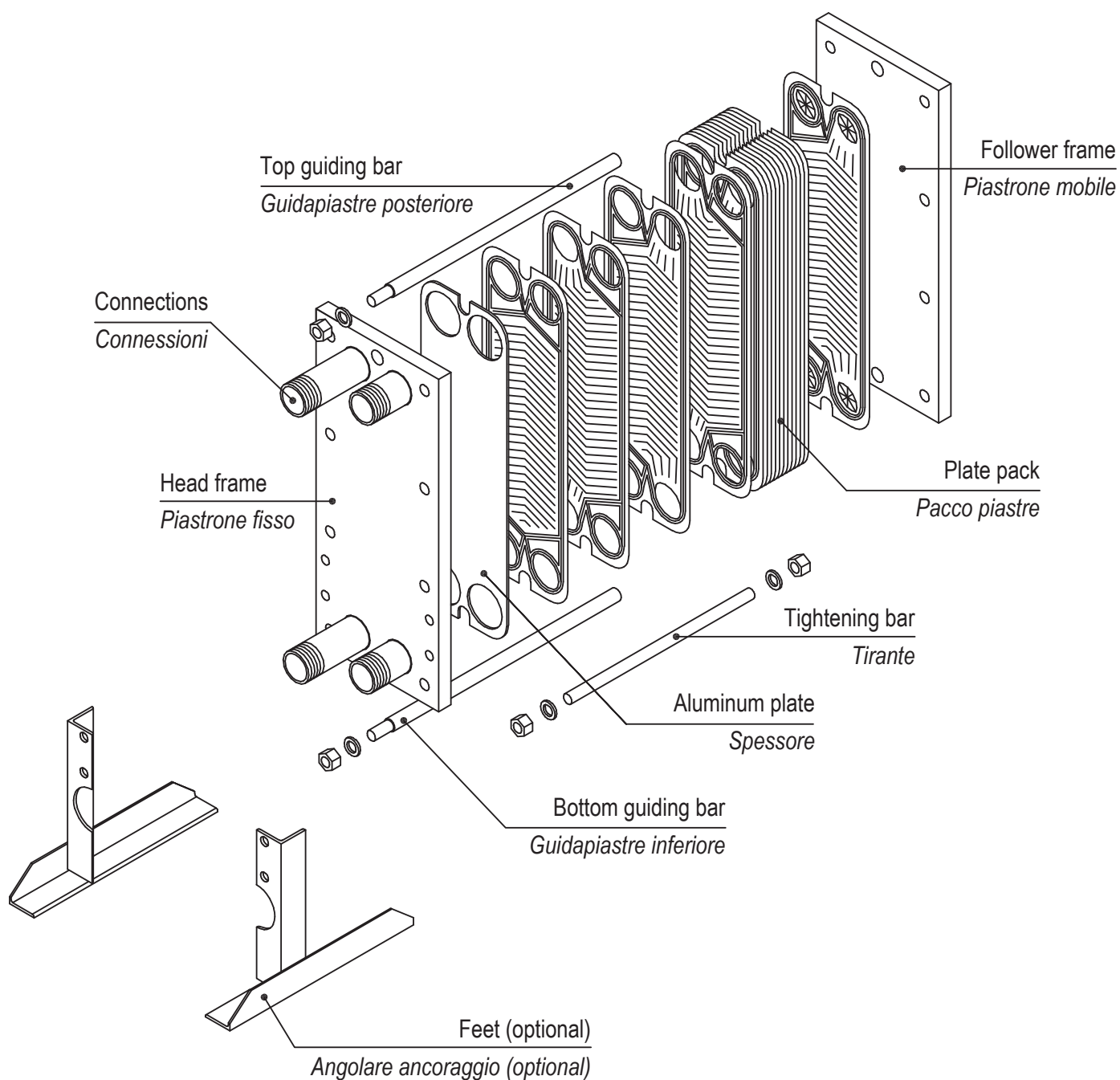
* Step 101p S080+. * Step 101p S080+.

MATERIALI / MATERIALS

		S020+	S040+	S080+
Piastr Plates	AISI 304	●	●	●
	AISI 316L	●	●	●
	254 SMO	●	●	●
	Titanio / Titanium	●	●	●
Guarnizioni Gaskets	NBR	●	●	●
	EPDM Prx.	●	●	●
	FPM	●	●	●
	HNBR	●	●	●
Telai Frames **	Acciaio Carbonio / Carbon steel	●	●	●
	Acciaio inox / Stainless steel	●	●	●
Attacchi Connections **	J (AISI316)	●	●	●
	M (PP)	●	●	●
	R (Clamp)	●	●	●
	Y (Victaulic)	●	●	●
	X (AISI316)	●	●	●

Materiali guarnizioni e temperature massime Gaskets material maximum temperatures		
NBR	-20 °C	110 °C
EPDM Prx.	-20 °C	160 °C
FPM	-20 °C	200 °C
HNBR	-20 °C	160 °C

* Le temperature devono essere considerate non applicabili in tutte le condizioni di lavoro.
The temperatures must be considered not applicable in all working conditions.
** Per configurazioni non standard contattateci. For non-standard configurations please contact us.



CERTIFICATIONS APPROVALS



- ACS
Attestation de Conformité Sanitaire



- ISO 45001
Occupational Health and Safety



- ISO EN 9001:2015
European Quality Certificates
- PED 2014/68/UE
Pressure Equipment Directive
Module B,D1 & D (up to Risk Cat. IV)

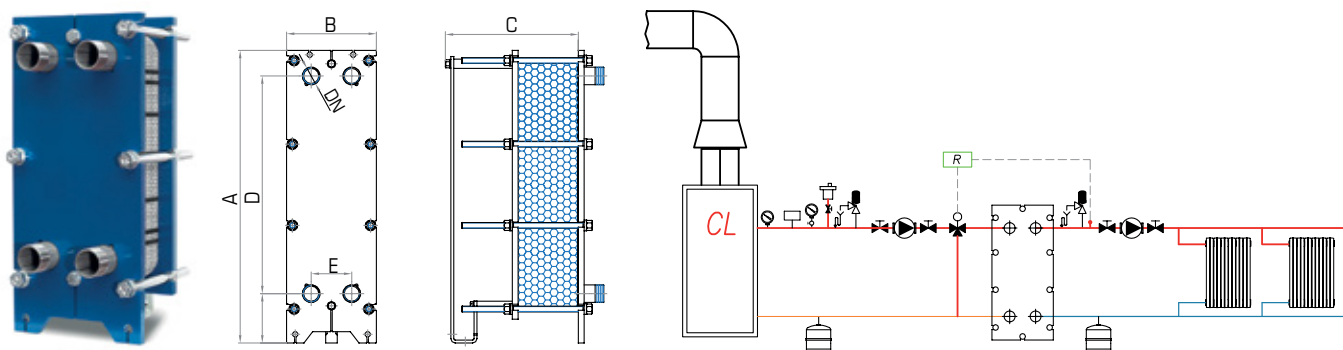


- WRAS
EPDMprx gasket compound approved



- ISO 14001
Environmental Management

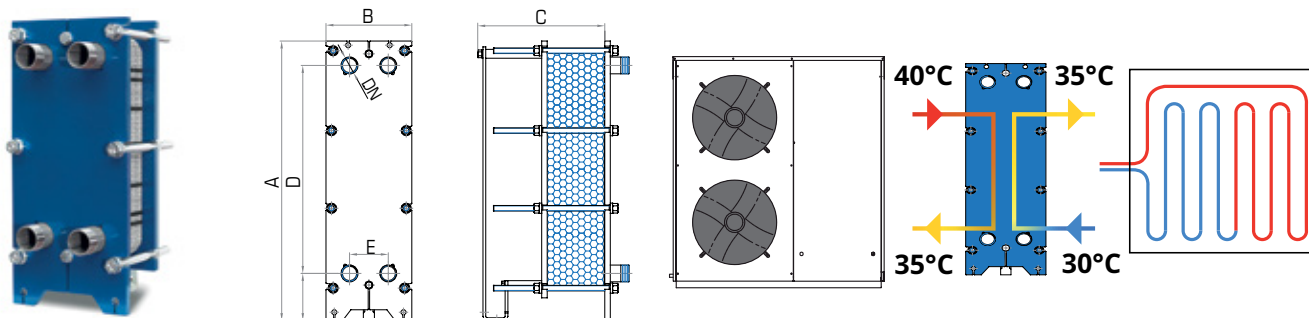
SCAMBIATORI DI CALORE ISPEZIONABILI A PIASTRE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO AD ALTA TEMPERATURA



Acciaio Inox AISI 304; Guarnizioni in NBR; Perdite di carico < 40 Kpa sia primario che secondario
 Temperatura ingresso-uscita primario 80 - 65°C
 Temperatura ingresso-uscita secondario 55-70°C
 Perdite di carico primario secondario 40-40 kPa

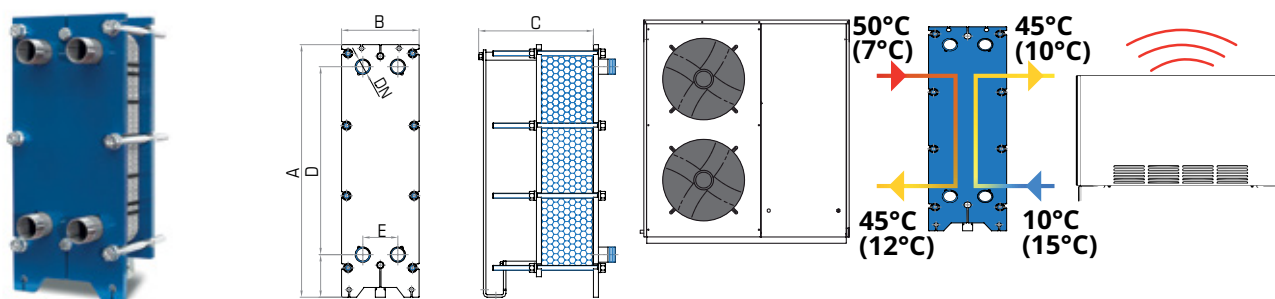
CODICE	MODELLO	PIASTRE nr	POT. kW	ATTACCHI	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	PESO kg
0043130	S040+ 9A00	9	25	DN32	470	200	178	380	68	27
0043131	S040+ 13A00	13	35	DN32	470	200	178	380	68	28
0043132	S040+ 15A00	15	50	DN32	470	200	178	380	68	28
0043133	S040+ 21A00	21	75	DN32	470	200	178	380	68	29
0043134	S040+ 29A00	29	100	DN32	470	200	178	380	68	31
0043135	S040+ 35A00	35	125	DN32	470	200	278	380	68	33
0043136	S040+ 43A00	43	150	DN32	470	200	278	380	68	35
0043137	S040+ 57A00	57	200	DN32	470	200	478	380	68	40

SCAMBIATORI DI CALORE ISPEZIONABILI A PIASTRE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO A BASSA TEMPERATURA



Acciaio INOX AISI 304; guarnizioni in NBR;
T° ingresso – uscita primario 40°-35°C perdite di carico < 35 kPa
T° ingresso – uscita secondario 30°-35°C perdite di carico < 35 kPa
Applicazioni per impianti in pompa di calore con pannelli radianti

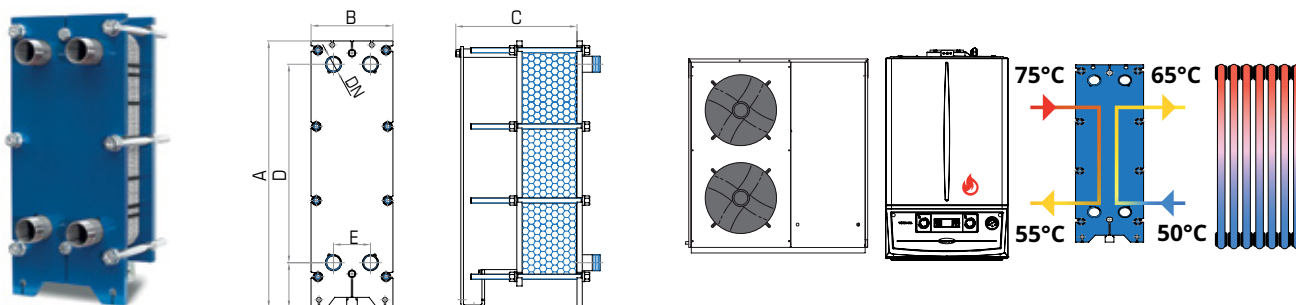
CODICE	MODELLO	PIASTRE nr	POT. kW	ATTACCHI	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	PESO kg
0043144	S040+ 11A00	11	6	DN32	470	200	178	380	68	27
0043131	S040+ 13A00	13	8/9	DN32	470	200	178	380	68	28
0056506	S040+ 31A00	31	10	DN32	470	200	178	380	68	33
0056507	S020+ 23A00	23	12	DN32	320	200	178	230	68	21
0056508	S020+ 25A00	25	14	DN32	320	200	178	230	68	21
0043155	S020+ 29A00	29	16	DN32	320	200	178	230	68	22



Acciaio INOX AISI 304; guarnizioni in NBR;
T° ingresso – uscita primario 50°-45°C perdite di carico < 35 kPa. T° ingresso – uscita secondario 35°-45°C perdite di carico < 35 kPa
Applicazioni per impianti in pompa di calore con FAN COIL in regime invernale
T° ingresso – uscita primario 12°-7°C perdite di carico < 35 kPa. T° ingresso – uscita secondario 10°-15°C perdite di carico < 35 kPa
Applicazioni per impianti in pompa di calore con FAN COIL in regime estivo

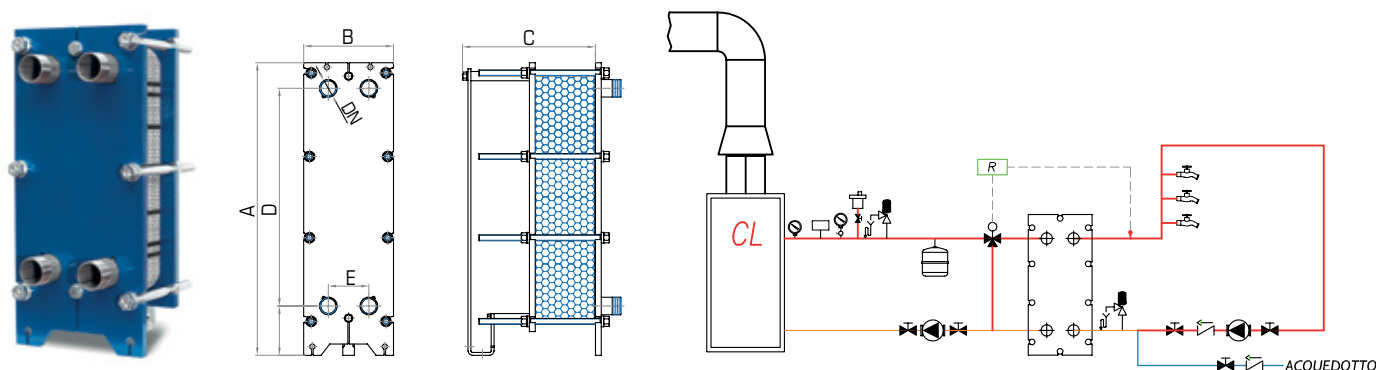
CODICE	MODELLO	PIASTRE nr	POT. kW	ATTACCHI	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	PESO kg
0043151	S020+ 13A00	13	10/12	DN32	320	200	178	230	68	19
0043152	S020+ 15A00	15	14	DN32	320	200	178	230	68	20
0056509	S020+ 17A00	16	16	DN32	320	200	178	230	68	20

SCAMBIATORI DI CALORE ISPEZIONABILI A PIASTRE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO A BASSA TEMPERATURA



CODICE	MODELLO	PIASTRE nr	POT. kW	ATTACCHI	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	PESO kg
0043130	S040+ 9A00	9	12/14	DN32	470	200	178	380	68	27
0043144	S040+ 11A00	11	16	DN32	470	200	178	380	68	27

SCAMBIATORI DI CALORE ISPEZIONABILI A PIASTRE PER IMPIANTI DI PRODUZIONE ISTANTANEA DI ACQUA CALDA SANITARIA



Acciaio Inox AISI 316; Guarnizioni in EPDM; Perdite di carico < 40 Kpa sia primario che secondario
 Temperatura ingresso-uscita primario 80 - 60°C
 Temperatura ingresso-uscita secondario 10-45°C
 Perdite di carico primario secondario 40-40 kPa

CODICE	MODELLO	PIASTRE nr	POT. kW	ATTACCHI	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	PESO kg
0043149	S020+ 7A00	7	25-35	DN32	320	200	178	230	68	18
0043150	S020+ 9A00	9	50	DN32	320	200	178	230	68	19
0043151	S020+ 13A00	13	75	DN32	320	200	178	230	68	19
0043152	S020+ 15A00	15	100	DN32	320	200	178	230	68	20
0043153	S020+ 19A00	19	125	DN32	320	200	178	230	68	20
0043154	S020+ 21A00	21	150	DN32	320	200	178	230	68	21
0043155	S020+ 29A00	29	200	DN32	320	200	178	230	68	22