

n e w

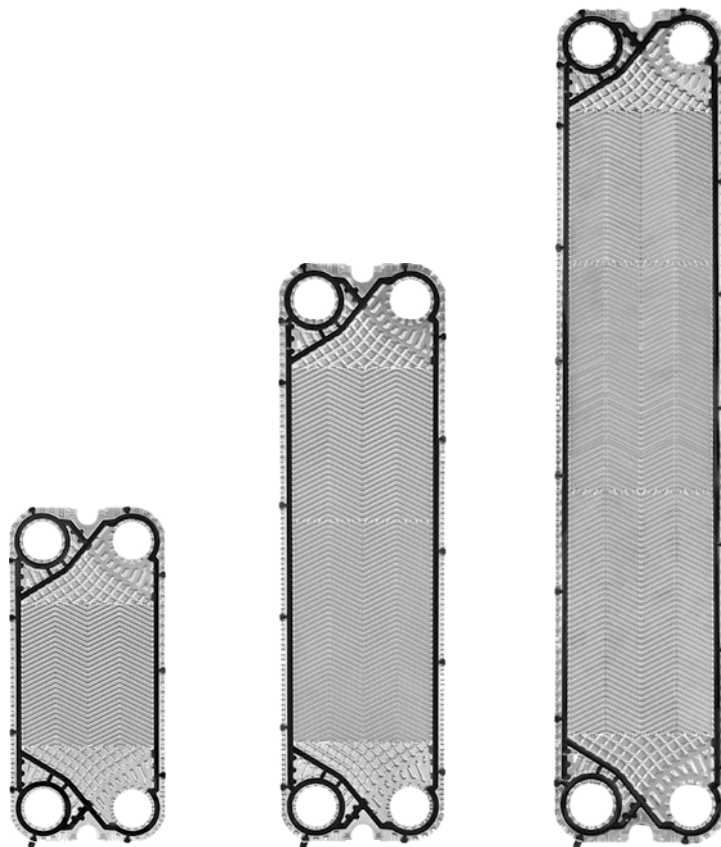


GAMMA PRODOTTI DN 50+

STANDARD O PERSONALIZZABILI



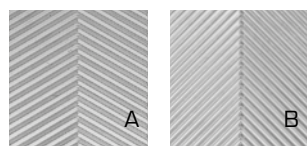
www.cipriani-phe.com



Gamma Prodotti

	P070+				P160+				P260+			
Area di scambio [m ²]	0,078				0,164				0,254			
Larghezza [mm]	245				245				245			
Altezza [mm]	527				857				1202			
Diametro connessioni	DN50 2"				DN50 2"				DN50 2"			
Capacità canale [l]	0,217				0,383				0,555			
Quota di serraggio [mm]	2,9				2,9				2,9			
Peso piastra (con guarnizione) [Kg]	0,517				0,856				1,213			
Angolo di corrugazione	A/B				A/B				A/B			
Portata max d'acqua [m ³ /h]	63				63				63			
PS=> Pressione max di esercizio [bar]	6	10	16	25	6	10	16	25	-	10	16	25

Ex art. 3.3 D.Lgs. 93 del 25/02/2000 in applicazione Direttiva 97/23.
I valori di pressione indicati si riferiscono a piastre AISI 316L.



Piastre disponibili in due lunghezze termiche (A/B)

DN32

DN50

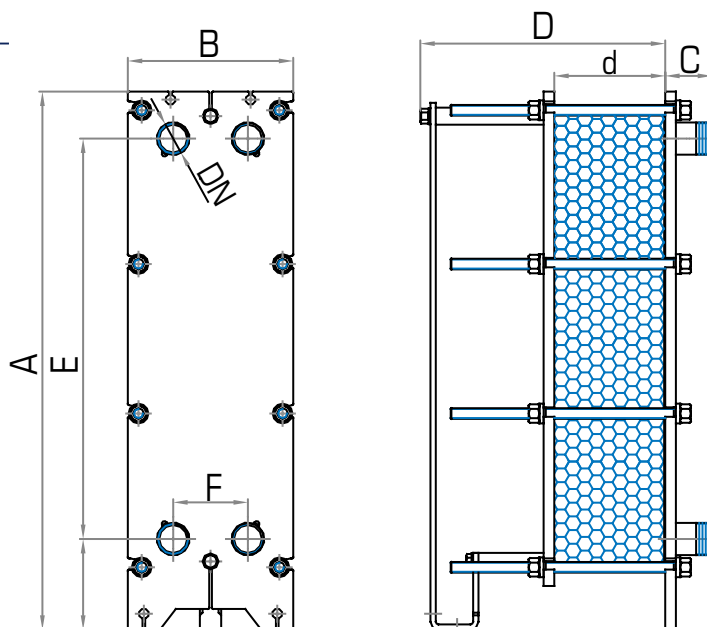
DN65

DN100

DN150

DN200

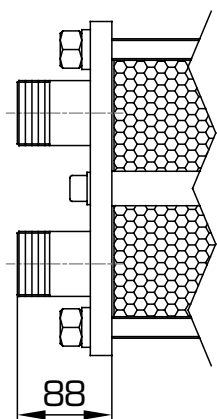
Dimensioni telai



		S070+				S160+					S260+				
Tipi di attacchi	J-J	A-F / C-G		J-J	A-F / C-G		J-J	A-F / C-G		J-J	A-F / C-G		J-J	A-F / C-G	
	M-M	B-F / E-G		M-M	B-F / E-G		M-M	B-F / E-G		M-M	B-F / E-G		M-M	B-F / E-G	
	J-M	U-F / V-G		J-M	U-F / V-G		J-M	U-F / V-G		J-M	U-F / V-G		J-M	U-F / V-G	
	Y-Y			Y-Y			Y-Y			Y-Y			Y-Y		
A	678		720		1008		1050		1353		1395				
B	310 *				310 *					310					
E	420				750					1095					
F	140				140					140					
I	170				170					170					
Np max	41	71	101	151	41	71	101	151	251	41	71	101	151	251	
D max	319	459	599	829	319	459	599	829	1289	319	459	599	829	1289	
d (J-J)	2,9 x Np+2				2,9 x Np+2					2,9 x Np+2					
DN	DN50 2"				DN50 2"					DN50 2"					
J-J	C	88	-		88	-				88	-				
M-M	C	84	-		84	-				84	-				
J-M	C	84	-		84	-				84	-				
Y-Y	C	88	-		88	-				88	-				
A-F C-G	C I	-	4		-	4				-	4				
	C II	-	104		-	104				-	104				
B-F E-G	C I	-	4		-	4				-	4				
	C II	-	104		-	104				-	104				
U-F V-G	C I	-	0		-	0				-	0				
	C II	-	100		-	100				-	100				

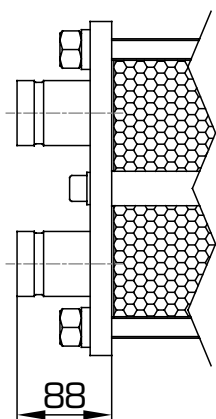
* 300mm per PS 6 Tutte le dimensioni sono in mm - Np = numero di piastre

Disegni degli attacchi



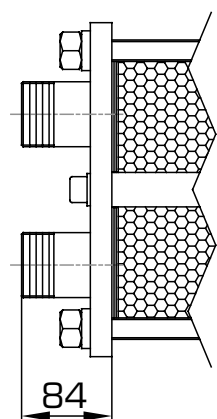
J-J

Attacchi mobili filettati maschio in AISI 316.



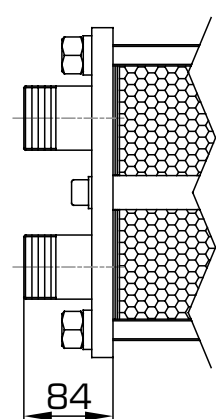
Y-Y

Attacchi mobili a estremità scanalata in AISI 316.



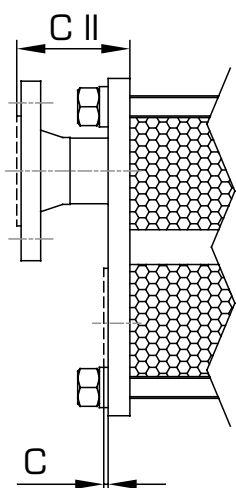
J-M

Attacchi mobili filettati maschio in AISI 316 e PP.



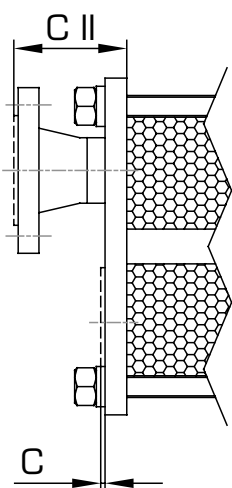
M-M

Attacchi mobili filettati maschio in PP.



A-F

A flangiare e flangiati EN 1092-1 con manichette in gomma.



C-G

A flangiare e flangiati ANSI (filettatura metrica) con manichette in gomma.

B-F

A flangiare e flangiati EN 1092-1 con manichette in AISI 316.

E-G

A flangiare e flangiati ANSI (filettatura metrica) con manichette in AISI 316.

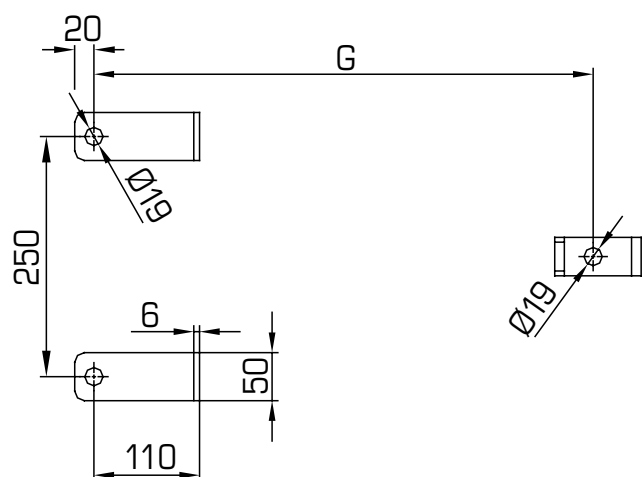
U-F

A flangiare e flangiati EN 1092-1 senza manichette.

V-G

A flangiare e flangiati ANSI (filettatura metrica) senza manichette.

Piedini



GxH	PS 6 *	PS 10	PS 16	PS 25
S070+ / S160+ / S260+				
Max 41p	375	380	385	390
Max 71p	515	520	525	530
Max 101p	655	660	665	670
Max 151p	885	890	895	900
Max 251p	-	1350	1355	1360

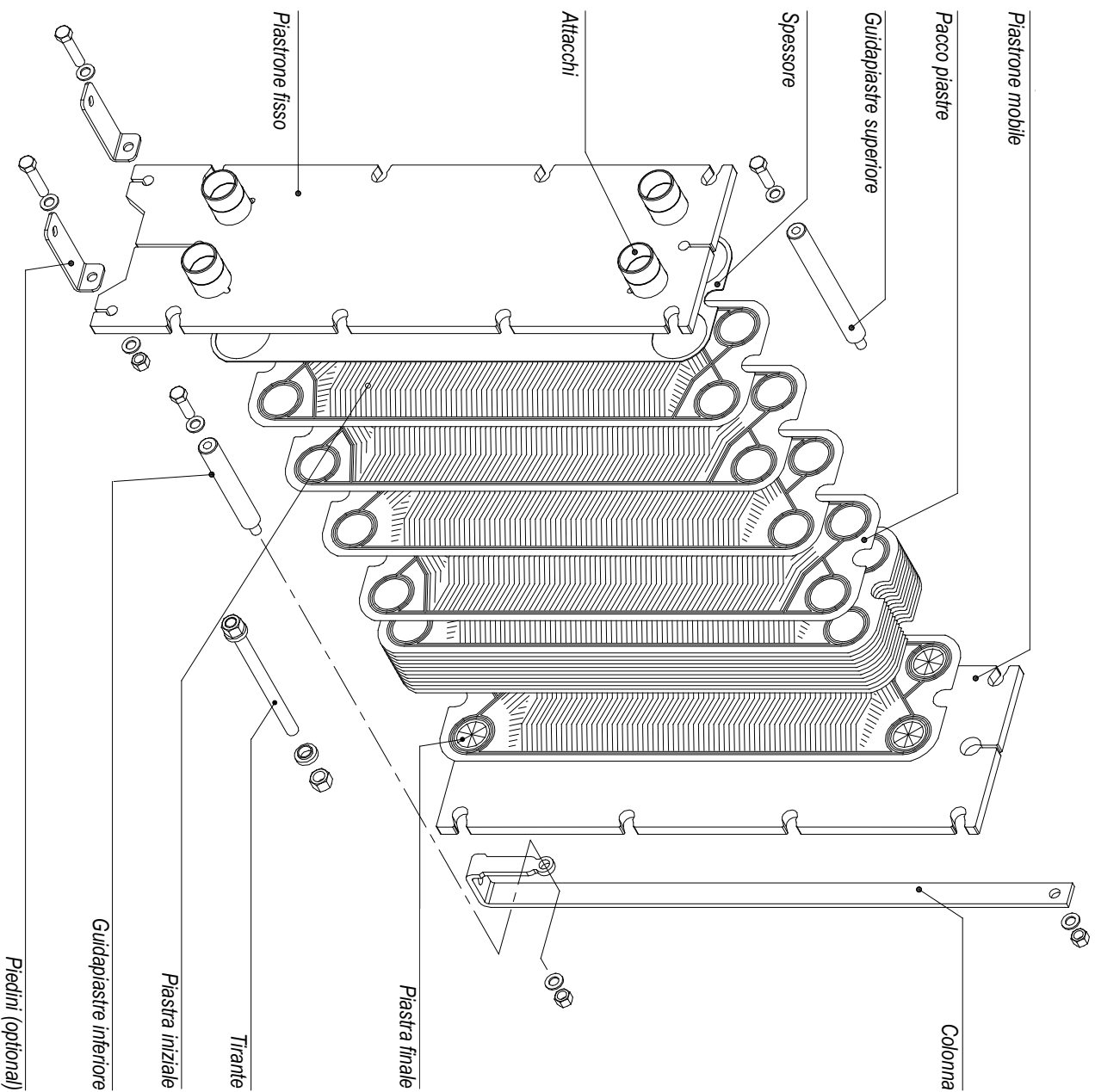
* Non per S260+

Materiali

		S070+	S160+	S260+
Piastre	AISI 304	●	●	●
	AISI 316L	●	●	●
	254 SMO	●	●	●
	Titanio	●	●	●
Guarnizioni	NBR	●	●	●
	EPDM Prx.	●	●	●
	FPM	●	●	●
	HNBR	●	●	●
Telai	Acciaio Carbonio	●	●	●
	AISI 304, pieno			
Attacchi	J-J	●	●	●
	Y-Y	●	●	●
	J-M	●	●	●
	M-M	●	●	●
	F-A F-B U-F	●	●	●
	C-G E-G V-G	●	●	●
Materiali guarnizioni e temperature massime				
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.

Esploso componenti Modelli S070+, S160+, S260+



CERTIFICATIONS APPROVALS



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



- ACS Attestation de Conformité Sanitaire



- WRAS EPDM/pr-x gasket compound approved



- OHSAS 18001 Occupational Health and Safety



- ISO 14001 Environmental Management

MADE IN ITALY

