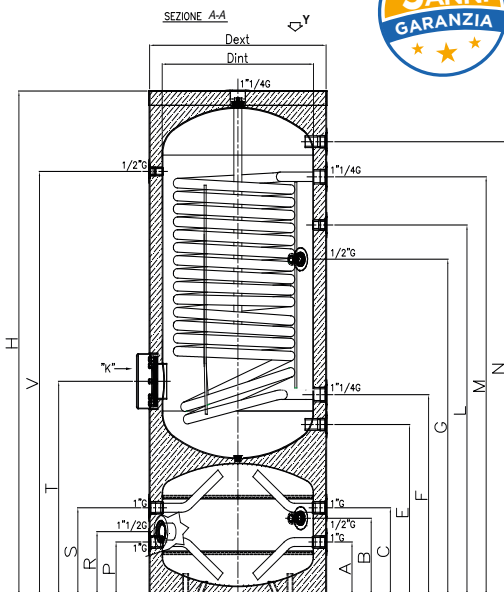


Bollitori ibridi – MONO HYBRID

PFM 300/100 | 500/130

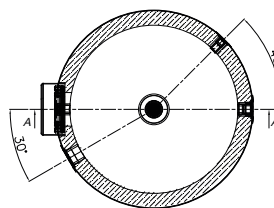


Serbatoi in acciaio al carbonio S235JR: superiore grezzo ed inferiore con trattamento di vetrificazione, protetto da uno strato di smalto porcellanato a lunga durata, con 1 scambiatore e flangia di ispezione. Possibilità di inserire una resistenza elettrica su tutte le versioni.

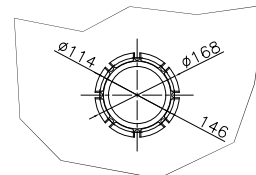
Questi modelli vengono utilizzati per la produzione di ACS e riscaldamento. La vetrificazione e il dimensionamento degli anodi di magnesio (forniti di serie) sono realizzati rispettando la normativa DIN 4753 p.3. L'esterno è realizzato in PVC.

Bollitore pressione di esercizio max: 10 bar

Volano inferiore pressione di esercizio max: 6 bar



DETTAGLIO "K" (scala 1,5:1): particolare del frontale flangia



CARATTERISTICHE		300 (300/100)	500 (500/130)
Contenuto Totale	[l]	375	548
Contenuto sanitario (zona superiore)	[l]	280	422
Contenuto puffer (zona inferiore)	[l]	95	126
Altezza totale con isolam. (H)	[mm]	1695	2070
Altezza ribaltamento	[mm]	1865	2235
Diametro esterno con isolamento (Dext)	[mm]	705	755
Isolamento	[mm]	50 (PU schiumato)	
Classe energetica - Dispersione totale		C 80W	C 92W
Peso	[Kg]	124	175
Pressione max bollitore	[bar]	10	
Pressione max puffer	[bar]	6	
Temperatura max bollitore e puffer	[°C]	95°	
Temperatura max scambiatore	[°C]	110°	
Superficie scambiatore	[m ²]	2,5	3,7
Cont. acqua serpentino	[l]	15,7	29,1

QUOTE	A-P	B	C-S	E	F	G	L	M	N	R	T	V
PFM-300/100	180	260	295	575	675	1130	1245	1415	1525	215	755	1425
PFM-500/130	170	280	360	665	785	1315	1605	1735	1885	235	865	1765

ATTACCHI	Acqua fredda Puffer	Sonda	Acqua calda Puffer	Acqua fredda	Ritorno	Sonda Riscaldamento	Ricircolo	Mandata	Acqua calda	Resistenza elettrica	Flangia	Termometro
	A-P	B	C-S	E	F	G	L	M	N	R	T	V
mod.300/100	1" G	1/2" G	1" G	1" G	1" 1/4 G	1/2" G	3/4" G	1" 1/4 G	1" G	1" 1/2 G	-	1/2" G
mod.500/130	1" G	1/2" G	1" G	1" 1/4 G	1" 1/4 G	1/2" G	1" G	1" 1/4 G	1" 1/4 G	1" 1/2 G	-	1/2" G

Bollitori ibridi – MONO HYBRID

PFM 300/100 | 500/130



DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO

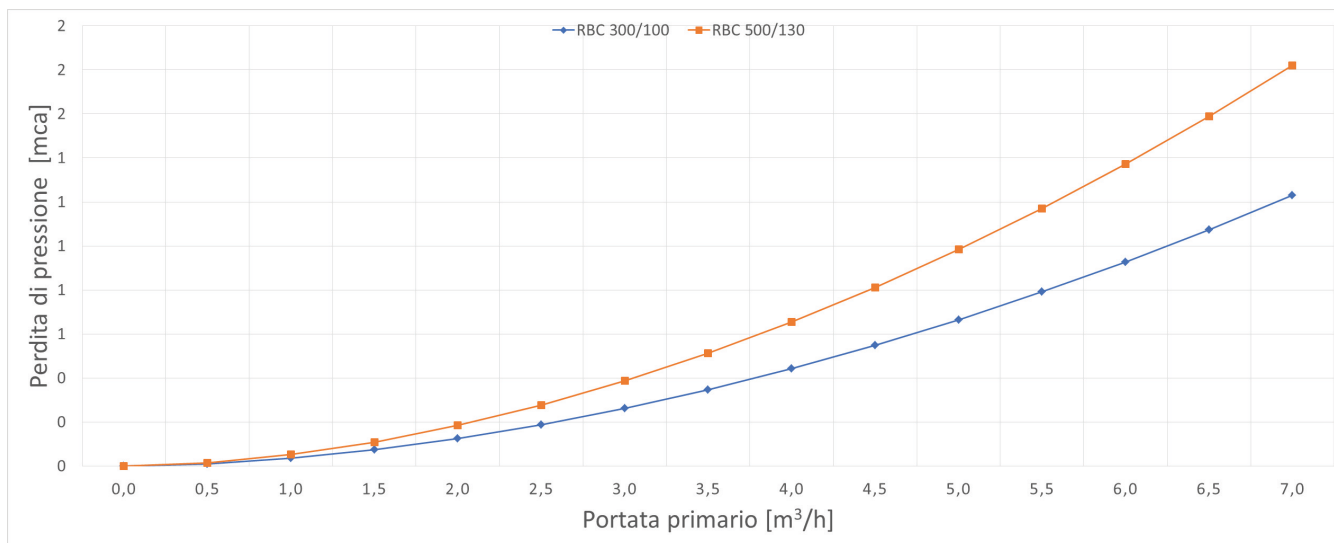
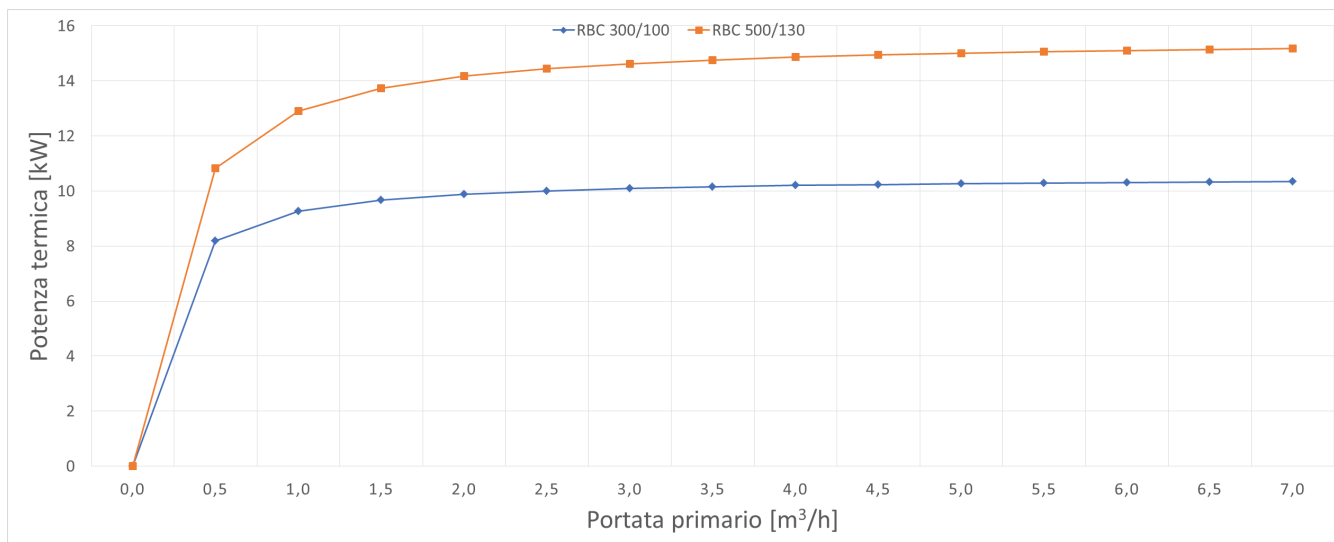


DIAGRAMMA RESA TERMICA



PRODUZIONE ACS

