

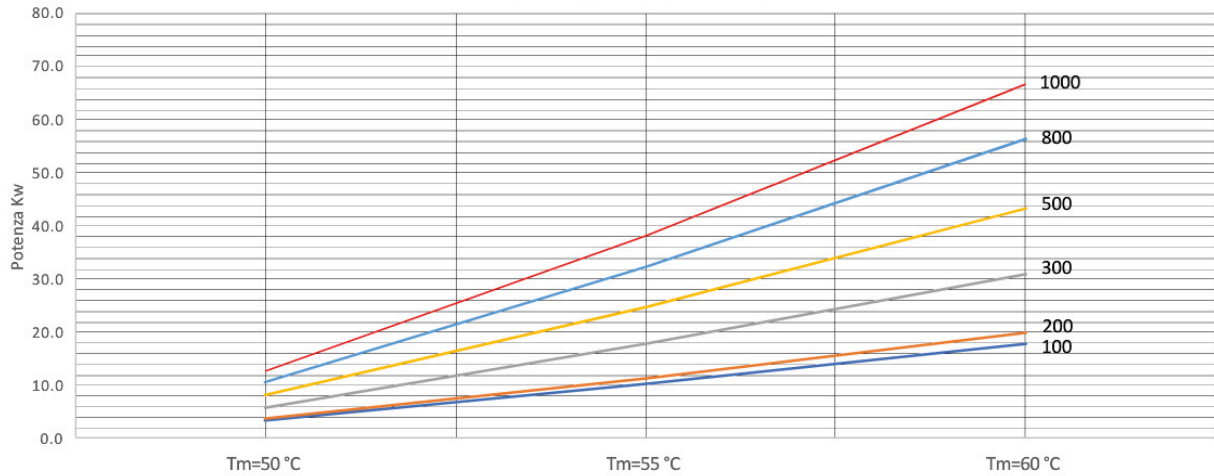
BOLLITORE BR-ZN - DATI TECNICI

ERP*	u.m.	BR-ZN 150	BR-ZN 200	BR-ZN 300	BR-ZN 500	BR-ZN 800	BR-ZN 1000
Volume Utile	[l]	155	191	289	452	776	968
Dispersioni	[W]	73	81	90	99	101	117
Perdita di calore	[kWh/24h]	1.4	1.5	1.7	2.5	3.2	3.5
Classe efficienza energetica	[-]	B	B	B	C	C	C

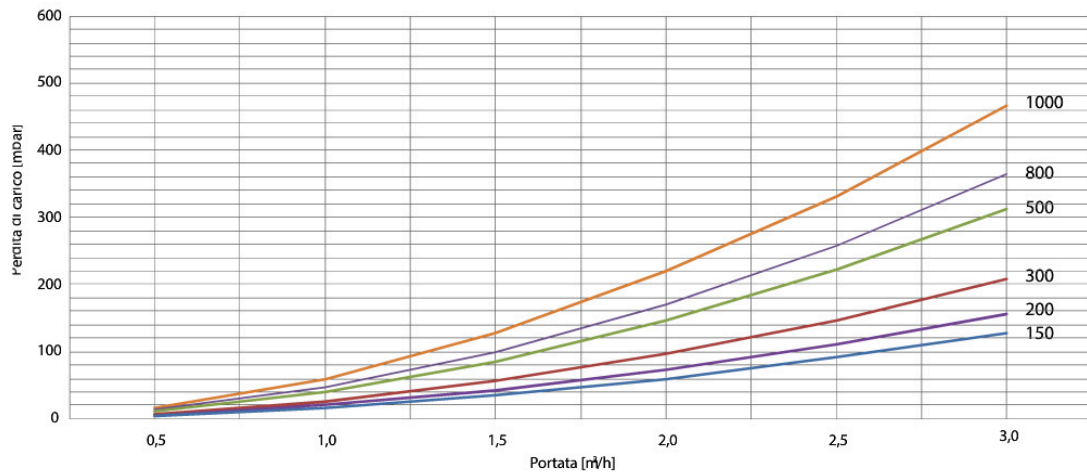
PRESSIONI*	u.m.	BR-ZN 150	BR-ZN 200	BR-ZN 300	BR-ZN 500	BR-ZN 800	BR-ZN 1000
MAX Scambiatore	[bar]	6	6	6	6	6	6
MAX Bollitore	[bar]	10	10	10	10	10	10
TEMPERATURA	u.m.	BR-ZN 150	BR-ZN 200	BR-ZN 300	BR-ZN 500	BR-ZN 800	BR-ZN 1000
MAX Scambiatore	[°C]	95	95	95	95	95	95
MAX Bollitore	[°C]	95	95	95	95	95	95

*Per i BR-ZN 1500 e BR-ZN 2000 (modelli non a catalogo) si rimanda all'ufficio tecnico Pleion

Potenza scambiatore inferiore



Perdite di Carico Scambiatore Inferiore



PLEION

Il Solare che riscalda la tua VITA!

MISURE*	u.m.	BR-ZN 150	BR-ZN 200	BR-ZN 300	BR-ZN 500	BR-ZN 800	BR-ZN 1000
Superficie scambiatore	[m ²]	0.85	0.95	1.48	2.06	2.69	3.18
Contenuto scambiatore	[lt]	5	6	9	12	23	26
Peso a vuoto	[Kg]	68	78	109	147	223	264
Altezza di ribaltamento	[mm]	-	-	-	-	-	-
H - Altezza totale	[mm]	1035	1230	1760	1900	1770	2100
Ø D EST.	[mm]	600	600	600	700	990	990
Ø D INT.	[mm]	500	500	500	600	850	850
Spessore isolamento	[mm]	50	50	50	50	70	70

CONNESSIONI*	u.m.	BR-ZN 150		BR-ZN 200		BR-ZN 300		BR-ZN 500		BR-ZN 800		BR-ZN 1000	
A - Ingresso acqua fredda sanitaria	[mm]	242	1"	242	1"	242	1"	238	1"	331	1" 1/2	331	1" 1/2
B - Uscita acqua calda sanitaria	[mm]	787	1"	982	1"	1512	1"	1658	1"	1372	1" 1/2	1727	1" 1/2
MH - Flangia inferiore	[mm]	287	Ø 180	287	Ø 180	287	Ø 180	283	Ø 180	459	Ø 300	459	Ø 300
C - Uscita scambiatore inferiore	[mm]	242	1"	242	1"	242	1"	238	1"	331	1" 1/2	331	1" 1/2
D - Ingresso scambiatore inferiore	[mm]	602	1"	647	1"	872	1"	913	1"	936	1" 1/2	1046	1" 1/2
G - Pozzetto portasonda 1	[mm]	422	1/2"	445	1/2"	557	1/2"	576	1/2"	634	1/2"	689	1/2"
J - Resistenza elettrica in manicotto	[mm]	652	1" 1/2	694	1" 1/2	1012	1" 1/2	993	1" 1/2	994	1" 1/2	1154	1" 1/2
K - Ricircolo sanitario	[mm]	605	3/4"	735	3/4"	1088	3/4"	1184	3/4"	1025	3/4"	1262	3/4"
L - Termometro	[mm]	787	1/2"	982	1/2"	1512	1/2"	1658	1/2"	1372	1/2"	1727	1/2"

*Per i BR-ZN 1500 e BR-ZN 2000 (modelli non a catalogo) si rimanda all'ufficio tecnico Pleion

Note: [-] non presente nella taglia in esame

Materiale di costruzione

Il bollitore è costruito in acciaio S235JR ed internamente vetrificato secondo normativa DIN 4753-3 di riferimento.

Isolamento

Taglie da 150 a 500 litri - Isolamento ad alta efficienza, con PU rigido, spessore 50 mm. Isolamento NON rimovibile. Rivestimento esterno in PVC.
Taglie da 800 a 1000 litri - Isolamento ad alta efficienza, con PU morbido, spessore 70 mm. Isolamento rimovibile.

