

DATI TECNICI B-W / B-WR	UM	1500
Capacità	litri	1500
Fluido riscaldante		acqua
Fluido riscaldato		acqua
Superficie scambiatore inferiore	m ²	4,0
Contenuto d'acqua scambiatore inferiore	litri	29,8
Materiale per i fondi, il fasciame, serpentini interni e i raccordi		Acciaio 360
Spessore lamiera fasciame e fondi	10/mm	40/10
Finitura e protettivo		PTFE
Materiale per la copertura esterna		acciaio verniciato
Colore della copertura esterna		grigio
Materiale per la coibentazione		lana di roccia
Spessore della coibentazione	mm	50
Conducibilità termica della coibentazione	W/m ² k	0,039
Densità della coibentazione	kg/m ³	18
Temperatura media dell'accumulo	°C	50
Dispersione K _{boil} (UNI TS 11300-2)	W/K	6,14
Pressione massima di servizio dell'acqua sanitaria	bar	6
Prova idraulica	bar	12
Pressione max del fluido riscaldante	bar	4
Tempo di carica da 10°C a 60°C, con Pu 32,5 kW	min	187
Disponibilità immediata a 40°C con fredda a 10°C e serbatoio a 60°C	litri	1875
Con serbatoio a 60°C completamente carico		
Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 23 kW Δt= 30°C	litri	2172
Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 29 kW Δt= 30°C	litri	2201
Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 32 kW Δt= 30°C	litri	2215
Produzione a.c.s. in continuo a 40°C con Pu = 23 kW Δt= 30°C	litri	11
Produzione a.c.s. in continuo a 40°C con Pu = 29 kW Δt= 30°C	litri	13,9
Produzione a.c.s. in continuo a 40°C con Pu = 32 kW Δt= 30°C	litri	15,3
Diametro raccordi entrata/ritorno dello scambiatore inferiore	"	3/4
Diametro del tubo impiegato per scambiatore/i	"	1"1/4
Diametro raccordi ricircolo e a.c.s.	"	2
Diametro raccordo di scarico	"	1"1/4
Diametro raccordo per anodo protettivo	"	1"1/4
Diametro e lunghezza anodo	mm	30x1000
Diametro esterno flangia di ispezione (a richiesta)	mm	250
Dimensioni (LxAxP)	mm	1180x2200x1100
Profondità con caldaia: BME	mm	1490
Profondità con caldaia NOVADENS B	mm	1445
Peso a vuoto del bollitore	kg	390
Peso a pieno carico del bollitore	kg	1890
Peso a pieno carico del bollitore + caldaia	kg	1985