

DATI TECNICI BP	UM	200/2
Capacità	litri	200
Fluido riscaldante		Acqua
Fluido riscaldato		Acqua
Superficie scambiatore superiore	m ²	0,6
Superficie scambiatore inferiore	m ²	1,0
Contenuto d'acqua scambiatore superiore	litri	4,0
Contenuto d'acqua scambiatore inferiore	litri	7,0
Materiale per i fondi, il fasciame, serpentine interni e i raccordi		Acciaio 360
Spessore lamiera fasciame e fondi	10/mm	30/10
Materiale per la copertura esterna		Copertura in sky
Materiale per il coperchio		Plastica ABS
Colore della copertura esterna		Bianco
Colore del coperchio		Nero
Materiale per la coibentazione		Poliuretano rigido
Spessore della coibentazione	mm	50
Conducibilità termica della coibentazione	W/m°k	0,024
Densità della coibentazione	kg/m ³	40
Temperatura media dell'accumulo	°C	50
Dispersione K _{bol} (UNI TS 11300-2)	W/K	1,46
Costante di raffreddamento	Wh/giorni/lt/K	0,189
Pressione massima di servizio dell'acqua sanitaria	bar	6
Prova idraulica	bar	12
Pressione max del fluido riscaldante	bar	4
Disponibilità immediata a 40°C con fredda a 10°C e serbatoio a 60°C	litri	250
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	360
Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 29 kW Δt= 30°C	litri	389
Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 32 kW Δt= 30°C	litri	403
Senza apporto solare		
Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 23 kW Δt= 30°C	litri	235
Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 29 kW Δt= 30°C	litri	264
Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 32 kW Δt= 30°C	litri	278
Produzione a.c.s. in continuo a 40°C con Pu = 23 kW Δt= 30°C	litri	11,0
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 superiore	"	1
Diametro raccordi entrata/ritorno dello scambiatore inferiore	"	1
Diametro del tubo impiegato per scambiatore/i	"	1
Diametro raccordi per acqua calda sanitaria e ricircolo	"	1
Diametro raccordo per resistenza elettrica	"	1" 1/2
Diametro esterno flangia di ispezione	mm	180
Diametro interno del passo d'uomo	mm	120
Diametro raccordo per anodo protettivo	"	1"1/4
Diametro e lunghezza anodo	mm	25x400
Peso a vuoto del bollitore	kg	95
Peso a pieno carico del bollitore	kg	295
Dimensioni (diametro x altezza)	mm	600x1320