

ÖkoFEN

Specifiche tecniche

PELLAQUA
600-1000 litri

ITALIANO



1 Capacità - specifiche tecniche

Il puffer combinato Pellaqua di ÖkoFEN è disponibile in 4 capacità diverse.

PELLAQUA	600	800	1000
Capacità serbatoio	600 litri	800 litri	1000 litri
Diametro senza isolamento	700 mm	790 mm	790 mm
Altezza senza isolamento	1750 mm	1750 mm	2180 mm
Altezza totale	1870 mm	1870 mm	2310 mm
Altezza di ribaltamento	1800 mm	1800 mm	2200 mm
Ingombro	700 mm	800 mm	800 mm
Peso senza isolamento e parti montate	165 kg	175 kg	205 kg
Peso imballato sul pallet	210 kg	220 kg	250 kg
Materiali			
Serbatoio	S 235 JR	S 235 JR	S 235 JR
Scambiatore a serpentina acqua sanitaria	1.4404	1.4404	1.4404
Scambiatore solare	1.4404	1.4404	1.4404
Pressione max. d'esercizio ammessa			
Circuito di riscaldamento	3 bar	3 bar	3 bar
Scambiatore acqua sanitaria	6 bar	6 bar	6 bar
Scambiatore solare	10 bar	10 bar	10 bar
Temperatura max. d'esercizio ammessa	95°C	95°C	95°C
Superfici scambiatore			
Scambiatore acqua sanitaria	7 m ²	7 m ²	10 m ²
Scambiatore solare	3 m ²	3 m ²	4 m ²
Capacità scambiatore			
Scambiatore acqua sanitaria	20 litri	20 litri	33 litri
Scambiatore solare	1,4 litri	1,4 litri	1,9 litri
Isolamento termico			
Mantello, espanso rigido EPS	100 mm	100 mm	100 mm
Coefficiente NL secondo la norma DIN 4708-3			
con post-riscaldamento 12 kW	NL 2	NL 2	NL 4
con post-riscaldamento 15 kW	NL 2,5	NL 2,5	NL 5
con post-riscaldamento 20 kW	NL 3	NL 3	NL 6
con post-riscaldamento 25 kW	NL 4	NL 4	NL 7
con post-riscaldamento 32 kW		NL 4,5	NL 8
con post-riscaldamento 36 kW		NL 5	NL 9
Erogazione			
senza post-riscaldamento (con temperatura del puffer 65°, caricato, prelievo acqua a 38°, 13l/m)	520l	650l	920l
Prelievo acqua max.: 30l/min			