

SPECIFICHE TECNICHE CALDAIE PELLET BENEKOV R 100

Modello		Benekov R100
Peso caldaia e sistema alimentazione (escluso serbatoio combustibile)	kg	1350
Volume acqua interno	dm ³	370
Diametro camino	mm	250
Area scambiatori di calore	m ²	11.2
Dimensioni caldaia	mm	1750 x 1922 x 2017
Volume silo pellet	dm ³	500
Dimensioni porta silo pellet	mm	610 x 1196
Pressione massima di esercizio	Bar (kPa)	2
Massima pressione ammissibile	Bar (kPa)	4
Temperatura di esercizio caldaia raccomandata	°C	65 - 80
Minima temperatura ingresso acqua in caldaia	°C	60
Massimo quota di riscaldamento rispetto piano caldaia	m	
Valvola di sicurezza	Bar	
Perdita idraulica caldaia ΔT=10K ΔT=20K	Mbar mbar	8 2
Rumorosità	dB	50
Tiraggio camino	mBar	0.20 – 0.35
Conessioni caldaia: mandata ritorno	J	2" 2"
Conessioni elettriche		1 PEN – 230V – 50Hz
Potenza elettrica richiesta	W	483
Protezione elettrica		IP 20

Salvo variazioni e/o modifiche che possono essere effettuate dal costruttore senza alcun preavviso