



SPECIFICHE TECNICHE

Tipo generatore aria calda		30 kw
Generatore aria calda - carico nominale	kW	30
Generatore aria calda - carico parziale	kW	10
Larghezza - totale	mm	1196
Larghezza - generatore aria calda	mm	729
Altezza - generatore aria calda	mm	1213
Altezza - serbatoio	mm	1595
Profondità - totale - incl. ventilatore aria fredda	mm	1310
Passaggio porta minima	mm	750
Ingresso aria fredda (scarico) / uscita aria calda (alimentazione)	mm	600x600/500x300
Pressione del sistema di aria	Pa	150
Temperatura massima di l'alimentazione d'aria	°C	90
Temperatura minima di l'alimentazione d'aria	°C	60
Altezza di collegamento tubo fumo	mm	150
Diametro scarico fumi (sulla caldaia)	mm	150
Peso complessivo	kg	367
Rendimento carico nominale In base al potere calorifico superiore	%	87,7
Rendimento carico parziale In base al potere calorifico superiore	%	90,6
Rendimento carico nominale In base al potere calorifico inferiore	%	93,8
Rendimento carico parziale In base al potere calorifico inferiore	%	96,8
Volume contenitore (caricamento a mano)	kg	162
Tiraggio richiesto con pot. nom./parz.	mBar	0,08 / 0,03
Temp. fumi con potenza nominale	°C	130 - 160
Temp. fumi con carico parziale	°C	90 - 120
Massa fumi con potenza nominale	kg/h	65,8
Massa fumi con carico parziale	kg/h	20,4
Volume fumi con potenza nominale	m ³ /h	81,4
Volume fumi con carico parziale	m ³ /h	21,8
Diametro tubo fumo (sul generatore aria calda)	mm	150
Diametro camino	conforme dimensionamento del camino	
Esecuzione camino	resistente all'umidità	
Allacciamento elettrico	230VAC/50Hz/16A con sistema aspirazione	