



KWB Classicfire 1

Scheda di prodotto secondo il regolamento UE 2015/1187 e 2015/1189

Il volume dell'accumulo termico necessario per la caldaia va stabilito in conformità alla documentazione di progetto di KWB. Tutte le caldaie dispongono di regolatore di temperatura già integrato, pertanto ciascun prodotto è da ritenersi un "insieme".

CF1	UNITÀ	15	20
Modalità di immagazzinamento		manuale	
Quota di carico parziale riferita al carico nominale (30%/50%)	%	-	
Regolatore di temperatura integrato nella caldaia (si/no)		Sì	
Classe del regolatore di temperatura		VI	
Contributo del regolatore di temperatura all'indice di efficienza energetica dell'insieme	%	4	
Fattore II (ponderazione della caldaia a combustibile solido principale e dell'apparecchio supplementare)		0	
Valore per III (294/(11*Pr))		1,78	1,34
Valore per IV (115/(11*Pr))		0,70	0,52
Caldaia a condensazione		No	
Caldaia mista per acqua calda e riscaldamento		No	
Caldaia di cogenerazione a combustibile solido		No	
Combustibile preferito	Legna spaccata, Contenuto d'acqua < 25%		
Classe di efficienza energetica		A+	A+
Potenza nominale	kW	15	20
Carico parziale	kW	-	-
Indice di efficienza energetica caldaia		117	117
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	%	79	79
Classe di efficienza energetica - insieme con regolazione del circuito di riscaldamento		A+	A+
Indice di efficienza energetica - insieme con regolazione del circuito di riscaldamento		121	121
Rendimento caldaia a potenza nominale (NCV* / GCV**)	%	92,6 / 83,3	92,3 / 83,0
Rendimento caldaia a carico parziale (NCV* / GCV**)	%	-	-
Consumo di corrente ausiliaria a potenza termica nominale	kW	0,046	0,047
Consumo di corrente ausiliaria a carico parziale	kW	-	-
Consumo di corrente ausiliaria in stato di disponibilità operativa	kW	0,0083	0,0083
Emissioni stagionali del riscaldamento d'ambiente*** - PM	mg/m ³ (10% O ₂)	11	12
Emissioni stagionali del riscaldamento d'ambiente*** - OGC	mg/m ³ (10% O ₂)	6	7
Emissioni stagionali del riscaldamento d'ambiente*** - CO	mg/m ³ (10% O ₂)	46	39
Emissioni stagionali del riscaldamento d'ambiente*** - Nox	mg/m ³ (10% O ₂)	152	143

Precauzioni: Montaggio da eseguire da personale formato, seguire gli istruzioni

Proprietà intellettuale

Il contenuto del presente documento va soggetto ai diritti di proprietà intellettuale e rimane proprietà intellettuale di KWB. Qualsiasi utilizzo, riproduzione, diffusione, pubblicazione, elaborazione e/o altra cessione a terzi è consentita solo previo consenso scritto da parte di KWB. * Net Caloric Value ** Gross Caloric Value *** Nel caso di tali valori si tratta di risultati di misurazione al banco di prova per l'omologazione in conformità a EN 303-5. Essi hanno il carattere di una specifica considerazione nonché di valori indicativi, e nella prassi dipendono da molteplici fattori, per cui presso i clienti possono darsi valori discrepanti. **Con riserva di modifiche, di refusi ed errori di stampa.** © KWB GmbH