



KWB Easyfire 1 / KWB Easyfire 1 Plus

Produktdatablad iht. EU-forordning 2015/1187 og 2015/1189

Det nødvendige buffervolumet for kjelen skal bestemmes iht. KWB planleggingsdokumentasjonen. Alle kjelene har allerede integrert temperaturregulator, derfor er hvert produkt et „integrert anlegg“.

USP V/GS	ENHET	10	15	20
Brennstofftilførsel (manuell/automatisk)		automatisk		
Andel dellast viser til nominell last (30/50 %)	%	30		
Temperaturregulator integrert i kjel (ja/nei)		Ja		
Temperaturregulatorklasse		VI		
Bidraget til temperaturregulatoren til energieffektivitetsindeksen til det integrerte anlegget	%	4		
Faktor II (vekting primærfastbrennstoffkjel og ekstra varmeapparat)		0		
Verdi for III (294/(11*Pr))		2,57	1,78	1,34
Verdi for IV (115/(11*Pr))		1,01	0,70	0,52
Kondensasjonsvarmeteknikk (ja/nei)		Nei		
Kombikjel for varmtvann og varme (ja/nei)		Nei		
Kraft-varme-kobling		Nei		
Foretrukket brennstoff		tre pellets		
EU-energimerking		A+	A+	A+
Nominell varmeeffekt	kW	10,4	15	20
Dellast	kW	3,1	4,5	5,6
Brukbar varmeavgivelse ved dellast	kW	3,1	4,5	5,6
Energieffektivitetsindeks kjel		116	116	116
Romvarme-årlig utnyttelsesgrad	%	78	79	79
EU-energimerking – sammensetning med varmekretsregulering		A+	A+	A+
Energieffektivitetsindeks – sammensetning med varmekretsregulering		120	120	120
Kjelvirkningsgrad ved nominell effekt (NCV* / GCV**)	%	91,0 / 84,1	91,7 / 84,7	92,5 / 85,5
Kjelvirkningsgrad ved dellast (NCV* / GCV**)	%	90,7 / 83,8	90,4 / 83,5	90,1 / 83,3
Hjelpestrømforbruk ved nominell varmeavgivelse	kW	0,060	0,073	0,087
Hjelpestrømforbruk ved dellast	kW	0,036	0,038	0,041
Hjelpestrømforbruk i standbymodus	kW	0,0077	0,0077	0,0077
Romvarme-årlige emisjoner*** – støt	mg/m ³ (10% O ₂)	20	22	23
Romvarme-årlige emisjoner*** – OGC	mg/m ³ (10% O ₂)	4	3	1
Romvarme-årlige emisjoner*** – CO	mg/m ³ (10% O ₂)	178	127	75
Romvarme-årlige emisjoner*** – Nox	mg/m ³ (10% O ₂)	166	144	123

Åndsverk

Alt innhold i dette dokumentet er opphavsbeskyttet og forblir eiendommen til KWB. All utnyttelse, mangfoldiggjøring, distribusjon, offentliggjøring, bearbeiding og/eller annen overrekkelse til tredjepart krever skriftlig samtykke fra KWB på forhånd. * Net Caloric Value ** Gross Caloric Value *** Disse verdiene er teststand-måleresultater av typekontrollen iht. EN 303-5. Disse er en punktvis visualisering og veiledende verdier, og er i praksis avhengig av mange faktorer, slik at det kan oppstå avvikende verdier hos kunden.

Med forbehold om endringer samt sats- og trykkfeil. © KWB GmbH