



designed to be different

Productspecificatie Berlien - 01 / Bremen - 01*)

Modelnaam	Berlien - 01 / Bremen - 01
Omschrijving	Vrijstaande schoorsteenkachel voor lokale verwarming.
Gebruiksdoel	Lokale verwarming
Type toestel	Vrijstaand
Toestel Type (verbranding)	Open verbranding (B ₁₁ BS)
Gas	Aardgas. Propana d.m.v. ombouwset.
Vuurbeeld	Kolenvuur met blauwe vlam
Maten	Mantel Berlien-01 BxHxD = 930x720x330mm excl. rookgasstomp Mantel Bremen-01 BxHxD = 868x720x340mm
Rookgasaansluiting	Ø100mm, achterzijde. Hoogte hart pijpmond: 390mm
Rookgasafvoer	Natuurlijke trek
Regeling	Thermostatisch modulerend in stand 1 tot 6, op basis van capillairvoeler
Bediening	Handbediend, achter deurtje bovenaan rechterzijkant.
Ontsteking	Piezo-ontsteker
Gasaansluiting	3/8" inwendig
Veiligheid	Toestel is voorzien van een TTB.
Accessoires en opties	Eco control pack; t.b.v. het regelen van de kamertemperatuur via capillairvoeler met afstandsbediening (radiofrequentie), stand 1 tot 6 mogelijk. Inclusief 24 uur programma en weekprogramma. Indien het toestel 3 dagen in dezelfde stand brand schakelt het automatisch naar de laagste stand, na totaal 5 dagen gaat schakelt het uit. Extra optie om vensterschakelaar en / of aanwezigheidsdetectie aan te sluiten.
Gewicht	Berlien-01: 80kg Bremen-01: 80kg
Bijzonderheden	- Volglas ruit - Gietijzeren verbrandingskamer - Dubbele hoogrendements warmtewisselaar. - Keramische inspuiter t.b.v. geluidsarme verbranding. - Kan zonder ombouw / instellen zowel voor G25.3 (NL) als voor G20 (20 mbar) en G25 (25mbar) (bijv. BE) gebruikt worden.
CE-ID (PIN)	0063AT3456

***) Raadpleeg installatiehandleiding voor de exacte details.**

Gastype:	G25	G25.3	G20	G31	Unit
Vermogen, nominaal	11,0	11,0	11,7	9,9	kW
Vermogen, minimaal	1,7	1,7	1,9	2,8	kW
Belasting (Hs)	12,8	12,8	13,5	11,5	kW
Gebruik vollast	1382	1382	1284	428	l/h
Gebruik kleinstand	258	258	249	133	l/h
Rookgastemperatuur (met testbuis vlgs EN613)	194	194	196	187	°C
CO2 max (met testbuis vlgs EN613)	3,75	3,75	3,90	4,00	%
Rookgasdebiet (met testbuis vlgs EN613)	11,39	11,39	11,78	11,43	gr/sec
Minimum trek	4,00	4,00	4,00	4,00	Pa
Rendementsklasse	1	1	1	1	
NOx klasse	5	5	4	5	
Rendement (systeemrendement op onderwaarde)	95,8	95,8	95,8	93,8	%
Energie Efficiency Index	96	96	96	94	
Energie Efficiëntie Klasse	A	A	A	A	



designed to be different

Overzicht van wijzigingen

Datum	Aard van de wijziging
01-10-2017	Specificatie nieuw opgesteld