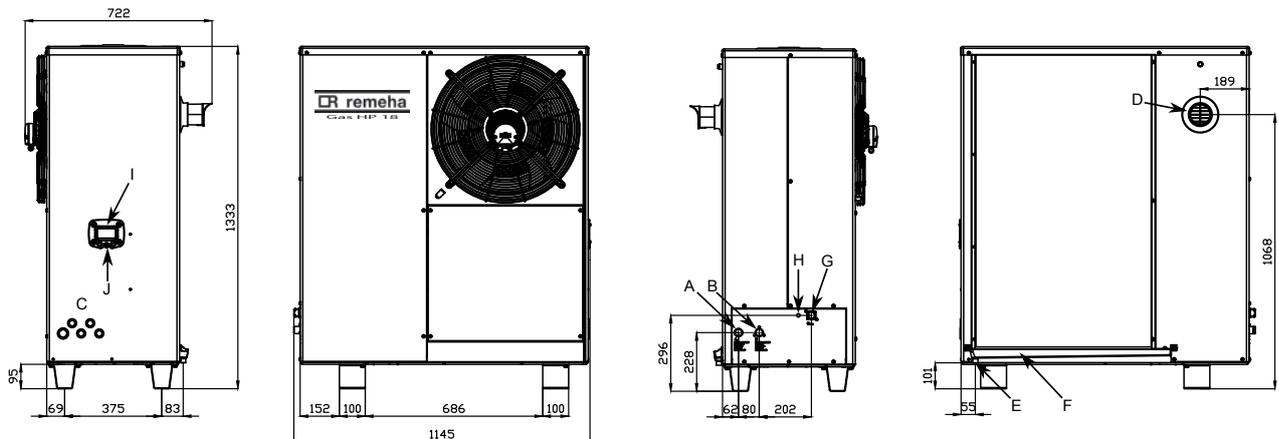


## Gas HP 18

## Technische Daten

## Gas HP 18



- |   |   |   |                                      |
|---|---|---|--------------------------------------|
| A | Anschluss Wasserausgang Ø 3/4" M                          | G | Gasanschluss Ø 1/2" M                |
| B | Anschluss Wassereingang Ø 3/4" M                          | H | Grüne Kontrollleuchte Brennerzündung |
| C | Eingang Elektroanschlüsse                                 | I | Displayabdeckung                     |
| D | Abgasauslass Ø 80 mm                                      | J | Entriegelungs-/Reset-Taste           |
| E | Ausgang für die Abgaskondensation und Abtauwasser Ø 20 mm |   |                                      |
| F | Abtauwasser- und Abgaskondensations-Sammelbecken          |   |                                      |

Daten	Einheit	Gas HP 18
Betriebspunkt bei A7/W35		
Auf Gasverbrauch bezogener Wirkungsgrad (GUE)	%	169
Heizleistung	kW	18,9
Betriebspunkt bei A7/W55		
Auf Gasverbrauch bezogener Wirkungsgrad (GUE)	%	157
Heizleistung	kW	17,6
Betriebspunkt bei A-7/W55		
Auf Gasverbrauch bezogener Wirkungsgrad (GUE)	%	113
Heizleistung	kW	13,3
Nennwärmebelastung (1013 mbar - 15°C)	kW	11,4
Jahreszeitbed. Effizienz $\eta_s$ (35°C)	-	135
Jahreszeitbed. Effizienz $\eta_s$ (55°C)	-	126
CO <sub>2</sub> - Gehalt der Abgase (G20)	%	9
Abgasmassenstrom (G20)	kg/h	19
Mittlere Abgastemperatur	°C	60
NO <sub>x</sub> - Emissionsklasse	-	5
CO - Emission	ppm	41
Maximale Vorlauftemperatur (Heizen)	°C	65
Wasserinhalt Brennwertkessel	L	1
Nennvolumenstrom (Heizwasserdurchsatz)	l/h	1000
Versorgungsspannung	V	230
Elektrische Leistungsaufnahme	kW	0,35
Schalldruckpegel (5m)	dB(A)	43
Max. Betriebsdruck	bar	4
Wasseranschlüsse	Zoll	M 3/4
Gasanschluss	Zoll	M 1/2
Abgasanschluss	mm	80
Restförderhöhe (Abgas)	Pa	70
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	mm	1145x1333x721
Leergewicht	kg	214