

Technische gegevens

- Wijzigingen in de technische gegevens voorbehouden, zonder voorafgaande kennisgeving.
- De opgegeven capaciteit kan enigszins verschillen, afhankelijk van de waterdruk, de watertoevoer, de toestand van de leidingen en de watertemperatuur.

Technische gegevens

Omschrijving		Technische gegevens	
Model		WHIC56	LWHIC56
Type	Installatie	Wandtoestel voor binnenopstelling	
	Luchttoevoer/uitlaat	Geforceerde rookgasafvoer	
Ontsteking		Directe ontsteking	
Minimumdruk voor maximale doorstroming		2.0 bar	
Tapdrempel		2.0 L/minuut	
Afmetingen		61.5 cm (hoogte) x 46.4 cm (breedte) x 24 cm (diepte)	
Gewicht		32 kg	
Waterinhoud		2.0 Liter	
Aansluitmaten	Waterinlaat	R 3/4"	
	Warmwateruitlaat	R 3/4"	
	Gas	R 3/4"	
	Condensafvoer	R 1/2"	
Stroomvoorziening	Aansluitspanning	220 -240 V wisselstroom (50 Hz)	
	Opgenomen elektrisch vermogen	75.9W	75.9W
		Vorstbeveiliging 223 W	
Materialen	Behuizing	Gegalvaniseerde staalplaat/polyester coating	
	Rookgasaansluiting	Roestvrijstaal	
	Warmtewisselaar	Koperplaten, koperbuizen	
Beveiligingsinrichtingen		Ionisatie-elektrode, thermische zekering, drukontlastklep, overspanningsbeveiliging, lekstroom beveiliging, maximaal beveiliging, vorstbeveiliging, ventilator toerental bewaking	
Accessoires		Ankerschroeven	

Prestaties

Omschrijving		Maximumprestatie	Minimumprestatie
Belasting (o.w.)	G20/G25/G25.3	54 kW	4.4 kW
	G31	54 kW	4.4 kW
Warmwatercapaciteit	25°C verhoging	32 L/minuut	
	58°C verhoging	13.8 L/minuut	
Capaciteitbereik		2.0 - 42 L/minuut	
Temperatuur-instellingen		37 - 48, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85°C	

Technische gegevens

Omschrijving		Technische gegevens	
Model		WHI49	LWHI49
Type	Installatie	Wandtoestel voor binnenopstelling	
	Luchttoevoer/uitlaat	Geforceerde rookgasafvoer	
Ontsteking		Directe ontsteking	
Minimumdruk voor maximale doorstroming		2.0 bar	
Tapdrempel		2.0 L/minuut	
Afmetingen		60 cm (hoogte) x 35 cm (breedte) x 28 cm (diepte)	
Gewicht		28 kg	
Waterinhoud		1.0 Liter	
Aansluitmaten	Waterinlaat	R 3/4"	
	Warmwateruitlaat	R 3/4"	
	Gas	R 3/4"	
Stroomvoorziening	Aansluitspanning	220 -240 V wisselstroom (50 Hz)	
	Opgenomen elektrisch vermogen	75.9W	81.0W
		Vorstbeveiliging 193 W	
Materialen	Behuizing	Gegalvaniseerde staalplaat/polyester coating	
	Rookgasaansluiting	Roestvrijstaal	
	Warmtewisselaar	Koperplaten, koperbuizen	
Beveiligingsinrichtingen		Ionisatie-elektrode, thermische zekering, drukontlastklep, overspanningsbeveiliging, lekstroom beveiliging, maximaal beveiliging, vorstbeveiliging, ventilator toerental bewaking	
Accessoires		Ankerschroeven	

Prestaties

Omschrijving		Maximumprestatie	Minimumprestatie
Belasting (o.w.)	G20/G25/G25.3	49.0 kW	3.6 kW
	G31	49.0 kW	3.6 kW
Warmwatercapaciteit	25°C verhoging	28 L/minuut	
	58°C verhoging	11 L/minuut	
Capaciteitbereik		2.0 - 37 L/minuut	
Temperatuur-instellingen		37 - 48, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85°C	

Technische parameters

Productnaam			WHi49	LWHi49	WHi56	LWHi56
Dagelijks elektriciteitsverbruik	Q_{elec}	kWh	0.233	0.202	0.227	0.227
Opgegeven capaciteitsprofiel			XXL	XXL	XXL	XXL
Geluidsvermogen, binnen	L_{WA}	dB	61	61	58	58
Dagelijks brandstofverbruik	Q_{fuel}	kWh	30.433	29.779	26.334	26.494
Emissies van stikstofoxiden	NO_x	mg/kWh	42.6	48.8	42.4	42.3
Wekelijks brandstofverbruik met slimme-controlemechanismen	$Q_{fuel, week, sm}$	kWh	–	–	–	–
Wekelijks elektriciteitsverbruik met slimme-controlemechanismen	$Q_{elec, week, sm}$	kWh	–	–	–	–
Wekelijks brandstofverbruik zonder slimme-controlemechanismen	$Q_{fuel, week}$	kWh	213	208	184	185
Wekelijks elektriciteitsverbruik zonder slimme-controlemechanismen	$Q_{elec, week}$	kWh	2	1	2	2