

VGF

CAMERA STAGNA A TIRAGGIO FORZATO BALANCED FLUE WATER HEATERS



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

Modello / Model	VGF-2	VGF-3	VGF-4	VGF-6	VGF-8
Euro / Euro	-	-	-	-	-
Capacità / Storage	220	300	400	600	800
Peso lordo / Gross weight	163	195	235	290	332
Peso netto / Net weight	141	170	210	241	276
Dimensioni imballo / Packing dimensions					
altezza / height	1830	2020	2200	2030	2430
larghezza / width	790	790	830	1100	1100
profondità / depth	790	790	830	1100	1100
Raccordo gas / Gas inlet	Ø 1/2"	Ø 1/2"	Ø 1/2"	Ø 1/2"	Ø 1/2"
Tensione / Voltage	220/240	220/240	220/240	220/240	220/240
Pressione max / Maximum working di esercizio bar / pressurebar	6	6	6	6	6
Consumo gas / Gas consumption					
metano / natural	2,76	3,12	3,12	3,42	3,42
GPL / LPG	2,05	2,31	2,31	2,53	2,53
Portata termica / Heat input	26	31	31	34	34
Trattamento / Tank protection	Vetroporcellanatura a 870°C / Vitreous enamel at 870°C				
Tempo di riscaldamento / Heating time					
Δt=35°C / Δt=25°C	23' / 17	25' / 18'	32' / 23'	44' / 32'	58' / 42'
Produzione continua / Continuous rate					
Δt=35°C / Δt=25°C	564 / 790	688 / 963	688 / 963	754 / 1056	754 / 1056



SCALDABAGNI A GAS A CAMERA STAGNA

Scaldacqua a camera stagna, tiraggio forzato, ed accensione elettronica ionizzata per la produzione ed accumulo di acqua calda sanitaria (ACS)

Serbatoio: vetrificato

Pressione d'esercizio max: 6 bar
Temperatura d'esercizio consigliata max: 65°C

Trattamento protettivo interno:

vetroporcellanatura inorganica alimentare DIN 4753.3

Protezione catodica: due anodi di magnesio facilmente ispezionabili.

Coibentazione: lana di vetro 25 mm. ad alta densità

Rivestimento esterno: lamiera plastificata anti-graffio

Sicurezza: termostati di sicurezza contro sovratemperature, pressostato differenziale a protezione di ogni anomalia di scarico.

Accessori di serie: termometro, valvola ritegno, anoden tester, orologio programmatore digitale

Scarico fumi: disponibili kit di scarico orizzontale, sdoppiato, e verticale, e una completa gamma di prolunghe e curve

BALANCED FLUE GAS FIRED WATER HEATERS

Gas fired storage water heaters, balanced flue type, fully room sealed, electronic ignition with flame ionisation, for production and storage of DHW.

Cylinder: glass-lined

Max. working pressure: 6 bar
Recommended storage temperature: 65°C

Internal lining: fully glass-lined according with DIN 4753.3 standards

Cathodic protection: double magnesium anodes easily accessible

Insulation: high density mineral glass wool 25 mm. encased with a plastic coated iron sheet

Security: safety thermostats, which include the ECO (Energy Cut Off) in case of thermostats failures or overheating, air pressure switch which interrupts the gas flow to the burner in case of exhaust or combustion leakage.

Standard ancillaries: thermometer, safety valve, anoden tester, digital programmer

Flue kits: available in horizontal, vertical, and twin flue options, together with an extensive range of extension pipes and bends

DIMENSIONI / DIMENSIONS

Modello	Capacità It	A	B	G	H	I	L	Q
VGF-2	200	680	1640	370	570	770	1130	1"
VGF-3	300	680	1840	370	570	770	1360	1"
VGF-4	400	730	2040	370	570	770	1520	1"
VGF-6	600	880	2060	530	730	930	1490	1"
VGF-8	800	880	2200	530	760	960	1680	11/4"

Model	Storage It	A	B	G	H	I	L	Q
-------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Esempi di applicazione scarico fumi
Examples of flue installations

