

Generatore di acqua calda sanitaria ad accumulo, a gas, a condensazione

WHC 700



T utilizzo 38°C - T ingresso 10°C - T accumulo 80°C



140 min
tempo di riscaldamento
($\Delta T = 70^\circ C$)



x 44
N° docce
durata: 5 min
portata: 8 l/min



x 97
N° lavabi
durata: 3 min
portata: 6 l/min



x 29
N° lavabi
durata: 10 min
portata: 6 l/min



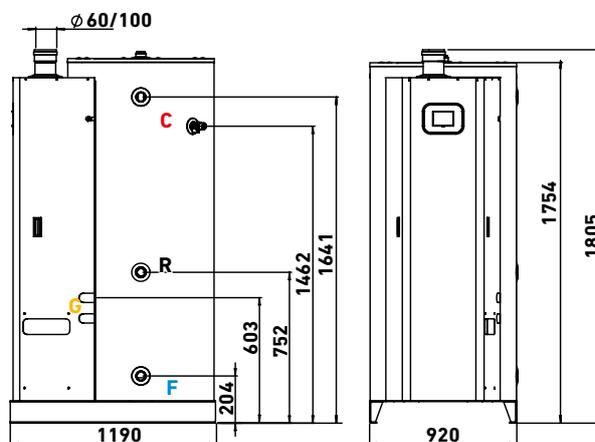
x 15
N° lavabi cucina
durata: 10 min
portata: 12 l/min



x 10
N° vasche da bagno
contenuto: 170 l



Dati tecnici			
Capacità nominale serbatoio		L	700
Pressione massima acqua		kPa (bar)	600 (6)
Portata termica nominale	Qn	kW	25,0
Portata termica minima	Qm	kW	5,0
Potenza termica nominale	Pn	kW	24,5
Potenza termica minima	Pm	kW	8,3
Consumo gas	G20	m3/h	2,7
Temperatura fumi	G20	°C	68
Rendimento (PCI)	G20	%	108
Specifiche ERP			
Classe di efficienza energetica			B
Profilo di carico			XXL
Efficienza energetica	η_{wh}	%	78
Consumo annuo di gas	AFC	GJ	25
Consumo giornaliero di gas	Q _{ruet}	kWh	31,0
Consumo annuo di en. elettrica	AEC	kWh	22
Consumo giorn. di en. elettrica	Q _{elec}	kWh	0,10
Emissioni di ossidi d'azoto	NO _x	mg/kWh	53
Livello di potenza sonora	LWA	dB	53
Acqua miscelata a 40°	V40	L	1168
Prestazioni (T fredda 15°C / T accumulo 80°C)			
Tempo di riscaldamento	$\Delta T = 25^\circ C$	min	50
Quantità d'acqua unico prelievo	$\Delta T = 25^\circ C$	L	1.820
Quantità d'acqua prima ora	$\Delta T = 25^\circ C$	L	2.661
Produzione in continuo	$\Delta T = 25^\circ C$	l/h	841
Tempo di riscaldamento	$\Delta T = 50^\circ C$	min	100
Quantità d'acqua unico prelievo	$\Delta T = 50^\circ C$	L	910
Quantità d'acqua prima ora	$\Delta T = 50^\circ C$	L	1.330
Produzione in continuo	$\Delta T = 50^\circ C$	l/h	420
Dati elettrici			
Assorbimento elettrico		W	51
Caratteristiche elettriche		V/Hz	230V ~ 50Hz
Grado di protezione IP		IP	21
Peso e dimensioni			
Peso a vuoto		kg	237
Peso a pieno		kg	937
Dimensioni (L x p x h)		mm	920x1190x1754
Connessioni idrauliche			
uscita acqua calda	C	in	1"½
entrata acqua fredda	F	in	1"½
ricircolo	R	in	1"½
ingresso gas	G	in	¾"



Imballo

Peso Kg 259
Dimensioni (L x p x h)
mm 1030x1300x1800

Codice
WHC700

Prezzo
€ 6.700,00



Kit di scarico
da pag. 27

