

Infinity

28 interno

Produttore di acqua calda sanitaria di tipo istantaneo a gas per installazione interna. Dotato di pannello comandi per la gestione della temperatura al grado e auto-diagnosi. Mantello in acciaio zincato smaltato anticorrosione.

Pannello comandi in plancia non remotabile per la gestione della temperatura dell'acqua calda.



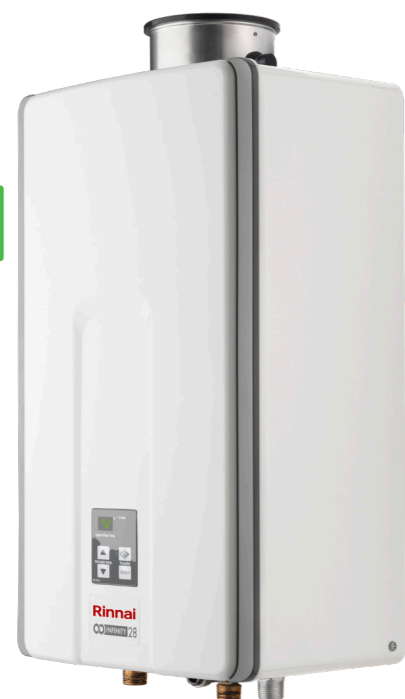
Acqua calda illimitata senza sbalzi termici

Regolatore di portata: temperatura costante al variare della portata

Controllo della temperatura al grado

Accensione elettronica senza fiamma pilota

A



Abbinabile a pannelli solari	Max 3 comandi remoti aggiuntivi	Antigelo di serie fino a -20°C
Abbinabile a riciccolo	Abbinabile in cascata	Ecosostenibile
Abbinabile ad accumulato		

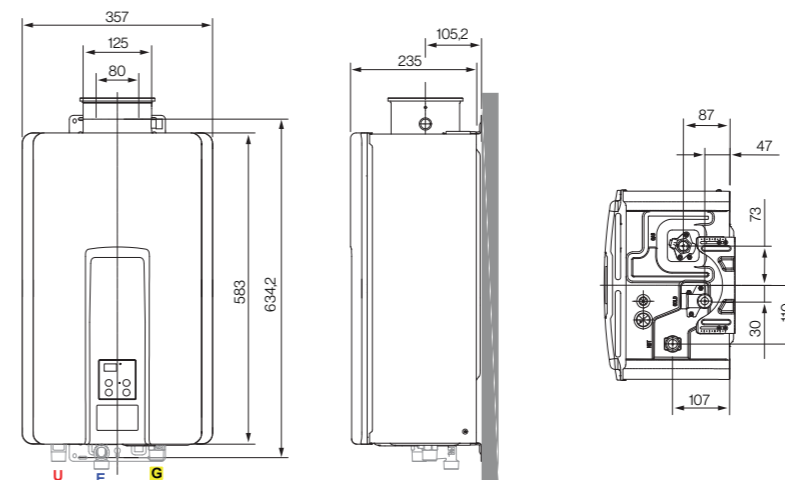
INFINITY 28i

Codice

REU-VCM2837FFUD-E-NG
(gas metano o aria propano)

REU-VCM2837FFUD-E-LPG
(gpl o propano)

Profilo / Classe energetica	XL A
Consumo annuo di energia elettrica (kWh/annum) e combustibile (GJ/annum)	8 - 18
Livello di rumorosità all'interno	67
Installazione	Interna / Villa - Appartamento con doccia multifunzione, idromassaggio / installazioni professionali
Tipologia apparecchio	Flusso forzato - Tipo C ₁₃
Portata termica metano Min/Max (kW)	2,8/53
Portata d'acqua Δt 25°C Min/Max (l/min)	1,5/28 (37 l/min con ΔT= 20°C)
Temperatura Max di funzionamento (°C)	85
Pressione Min di attivazione (bar)	0,1
Pressione nominale di funzionamento Min/Max (bar)	2,5 - 10
Consumo elettrico normale / stand-by / antigelo (W)	97 / 2 / 120



RACCORDI		
E	Ingresso Acqua	3/4"
U	Uscita Acqua	3/4"
G	Gas	3/4"

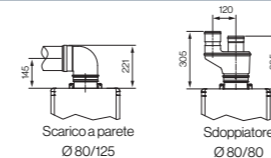
PESO kg	
	21

MISURE mm	
larghezza	357
profondità	235
altezza	583
distanza interassi staffe di fissaggio	634,2
distanza viti di fissaggio	80
interasse fumisteria	105,2
uscita acqua calda ⁽¹⁾	107
uscita acqua calda ⁽²⁾	110
ingresso acqua fredda ⁽¹⁾	30
ingresso acqua fredda ⁽²⁾	47*
connessione gas ⁽¹⁾	73
connessione gas ⁽²⁾	87

ACCESSORI	CODICE	DESCRIZIONE
Comando remoto standard	MC-601	Selezione della temperatura, auto-diagnosi, colore bianco
Comando remoto opzionale de luxe per cucina	MC-100	Selezione della temperatura, auto-diagnosi, storico codice guasti, orologio digitale, segnale acustico; colore madreperla
Comando remoto opzionale de luxe per bagno	BC-100	Selezione della temperatura, auto-diagnosi, storico codice guasti, orologio digitale, riempimento vasca da bagno, segnale acustico; colore madreperla
Kit per il riciccolo universale con cronotermostato	RCD-XHF	Kit per il riciccolo dell'acqua calda sanitaria in impianti con singolo apparecchio
kit Inail per singolo apparecchio	KIT-ISP-WH	Non provvisto di valvola di sicurezza e VIC, da dimensionare in funzione dell'impianto
Simple BMS	REU-OPU	Scheda interfaccia simple BMS
Scheda master con guscio	REU-MSB-MB	Per il collegamento in cascata
Cavo di collegamento slave	REU-MSB-C1	Da abbinare a scheda master per il collegamento di ogni apparecchio aggiuntivo
Cavo per il collegamento in cascata	REU-MSB-C2	Per cascate multiple
Copri raccordi	PCD07-PCH	Copri raccordi. Colore bianco

FUMISTERIA	CODICE	DESCRIZIONE
ø 80/125, lunghezza max scarico 5m (1 curva max), sdoppiabile 100/100. Uscita femmina.	FOT-HX080-001	Prolunga coax L=1000
	FOT-HX080-003	Curva coax 90°
	FOT-HX080-007	Kit scarico a parete
	FOT-HX080-008	Sdoppiatore aria-fumi ø 80/80
	FOT-HX080-009	Camino coax
	FOT-HX125-012	Tegola in piombo

INGOMBRI



(1) dalla schiena dell'apparecchio.

(2) dal centro.

* Si prega di notare che questa misura è a sinistra della tubazione centrale.









** Docce da 6 l/min e rubinetti da 4l/min ad un salto termico <= 25°C

UTENZE

in funzionamento contemporaneo**	Doccia Grande		4
	Rubinetto		1

Tabulazione comparativa scaldacqua per il dimensionamento degli impianti



Codice articolo	REU-A1111FFU-E	REU-A1111W-E	REU-A1420FFU-E	REU-A1720FFU-E
Profilo / Classe energetica	S A⁺	S A⁺	L A	L A
Consumo annuo di energia elettrica (kWh/annum) e combustibile (GJ/annum)	7 - 2	8 - 2	15 - 11	15 - 11
Livello di rumorosità all'interno (dB)	59	-	59	59
Predisposizione per integrazione solare / accumulo	●	●	●	●
Condensazione	-	-	-	-
Numero utenze in funzionamento contemporaneo	  		 	 
Dimensioni (A x L x P) (mm)	541x373x173	541x373x173	541x373x173	541x373x173
Peso (Kg)	14	14	14,5	14,5
Tipologia apparecchio	TIPO C FLUSSO FORZATO	TIPO A FLUSSO FORZATO	TIPO C FLUSSO FORZATO	TIPO C FLUSSO FORZATO
Portata termica MAX metano (kW)	21,3	21,3	27,2	32,4
Portata idraulica con Δt 25 °C (l/min)	11	11	14	17
Portata idraulica MAX (l/min)	11	11	20	20
Antigelo di serie (°C)	-15	-20	-15	-15
Comando remoto	bordo macchina	●	bordo macchina	bordo macchina
Grado di protezione	IPX4D	IPX5D	IPX4D	IPX4D
Temperatura d'esercizio MAX (°C)	65	65	65	65
Pressione minima attivazione (bar)	0,1	0,1	0,1	0,1
Predisposizione per abbinamento con ricircolo RCD-XHF	●	●	●	●
Installazione in cascata	-	-	-	-
Installazione in sistemi pre-assemblati MODUS	-	-	-	-
Metano / GPL / Aria propano	●	●	●	●



Box doccia
x 10 l/min



Doccia
x 6 l/min



Lavabo
x 4 l/min

Infinity

SCALDACQUA ISTANTANEI
A GAS

ESTERNO			INTERNO	ESTERNO	INTERNO		ESTERNO	
14e	17e	20e	28i	28e	N26i	N32i	N26e	N32e
REU-A1420W-E	REU-A1720W-E	REU-A2024WD-E	REU-VCM2837FFUD-E	REU-VCM2837WD-E	REU-N2635FFC-E	REU-N3237FFC-E	REU-N2635WC-E	REU-N3237WC-E
XL A	XL A	XL A	XL A	XL A	XL A	XXL A	XL A	XXL A
18 - 19	19 - 18	10 - 19	8 - 18	8 - 18	20 - 17	22 - 22	20 - 17	22 - 22
-	-	-	67	-	59	59	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	●	●	●	●
541x373x173	541x373x173	503x356x182	582x357x235	582x357x235	670x470x276	670x470x276	670x470x276	670x470x276
14,5	14,5	14,5	21	20	28	29	28	29
TIPO A FLUSSO FORZATO	TIPO A FLUSSO FORZATO	TIPO A FLUSSO FORZATO	TIPO C FLUSSO FORZATO	TIPO A FLUSSO FORZATO	TIPO C FLUSSO FORZATO	TIPO C FLUSSO FORZATO	TIPO A FLUSSO FORZATO	TIPO A FLUSSO FORZATO
27,2	32,4	39	52,6	52,6	42,3	52,1	42,3	52,1
14	17	20	28	28	26	32	26	32
20	20	24	37	37	35	37	35	37
-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
●	●	●	bordo macchina	●	bordo macchina	bordo macchina	●	●
IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX4D	IPX5D	IPX4D	IPX4D	IPX5D	IPX5D
65	65	65	85	85	85	85	85	85
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●