

CALDAIE A GAS MURALI ISTANTANEE **AURA/RAE e AURA/REAS**



_Modulazione continua riscaldamento e sanitario _Segnalazione di sicurezza ed interventi _Sistema di regolazione per impianti a pavimento _Sicurezza antigelo _Funzionamento prolungato del circolatore per recupero calore _Ritardata partenza (per piccole installazioni) _Antiblocco circolatore per inattività _Regolazione della potenza minima e massima del riscaldamento _Controllo della temperatura acqua sanitaria da 35° a 60°C _Termometro elettrico con autodiagnostica _By Pass automatico

-AURA/RAE 20 = riscaldamento + acqua calda sanitaria _tiraggio naturale _sicurezza

•AURA/REAS = riscaldamento + acqua calda sanitaria

•AURA/REAS ECO= riscaldamento + acqua calda sanitaria _basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) _Dima di montaggio

_Mod. AURA/REAS

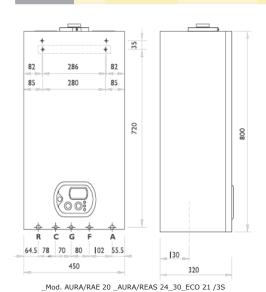
DATI TECNICI

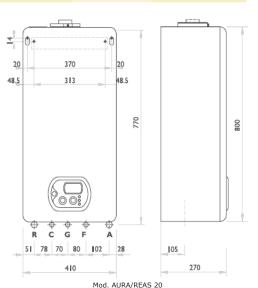


MODELLI		AURA/RAE 20	AURA/REAS 20	AURA/REAS 24	AURA/REAS 30	AURA/REAS ECO 21/3S
Marcatura rendimento energetico (Dir 92/42 CEE)			***	***	***	***
		CAMERA APERTA	CAMERA STAGNA	CAMERA STAGNA	CAMERA STAGNA	CAMERA STAGNA
Potenza termica utile	kW	23.94	23.93	27.86	32.36	24.74
Potenza termica utile minima	kW	10.9	10.57	15.82	17.21	12.18
Rendimento termico al 100% Pn	%	90	93.5	93.5	93.8	93
Rendimento termico al 30% (carico parziale Pn)	%	85.8	91	91.3	91.8	92.1
Capacità vaso espansione impianto	litri	8	7	8	10	8
Prelievo in servizio continuo ∆ 30°C	litri/min	11.43	11.43	13.31	15.75	11.82
Altezza minima scarico Ø130	m	1	-	-	-	-
Lunghezza max coassiale orizzontale	m	-	3	3	3	3
Lunghezza max sdoppiato orizzontale	m	-	30	30	30	32
Lunghezza max coassiale verticale	m	-	3	3	3	3
Alimentazione elettrica	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Max potenza elettrica assorbita	W	105	155	155	155	155
Grado di protezione elettrica	IP	X4D	X4D	X4D	X4D	X4D

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

MODELLO		AURA/RAE 20	AURA/REAS 20	AURA/REAS 24	AURA/REAS 30	AURA/REAS ECO 21/3S
Larghezza	cm	450	410	450	450	450
Profondità	cm	320	270	320	320	320
Altezza	cm	800	800	800	800	800







_Interno mod. AURA/REAS ECO 21/3S

PA 090113_4

Le illustrazioni e i dati riportati sono indicativi. F.B.R. Bruciatori S.r.l. si riserva il diritto di apportare, senza obbligo di preavviso, tutte le modifiche opportune, per l'evoluzione dei propri prodotti.