

# COROLLA 26 IN



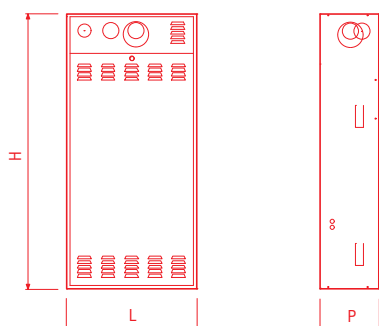
## Caldaia Murale a Condensazione da incasso

CALDAIA MURALE A CONDENSAZIONE DA INCASSO, CON BRUCIATORE MODULANTE A PREMISCELAZIONE TOTALE, SOLO RISCALDAMENTO (S) E CON PRODUZIONE ISTANTANEA DI A.C.S. (X).

CLASSE DI RENDIMENTO: ★★★★★

- Caldaia murale a condensazione a camera stagna, potenzialità su PCI da 23,4 con modulazione continua della potenza
- Comando remoto di serie
- Rendimento 4 stelle secondo la Direttiva Europea CEE 92/42, rendimenti fino al 109,2%
- Solo 254mm di profondità per installazioni anche su parete esterna
- Innovativo scambiatore di calore Corolla con tubo Cuprosteel rame-acciaio inox brevettato
- Evacuazione fumi in materiale plastico Ø 50mm (sistema sdoppiato) e T° fumi di soli 5°C maggiore dell'acqua di ritorno; cassa da esterno IPX4D

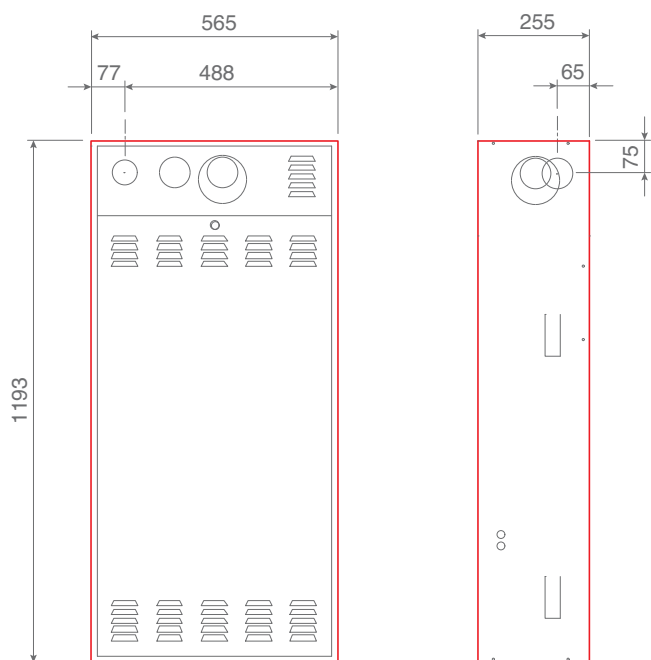
DETRAZIONE FISCALE **65%** INCENTIVI **C.T.**



Dati Tecnici	Simbolo	COROLLA 26 IN S	COROLLA 26 IN X	U/M
Classe apparecchio	-	II2H3+		
Categoria apparecchio	-	C13 - C53 - C63 - C63x		
Portata termica nomin. max	-	23,4	23,4	kW
Portata termica nomin. min	-	4,3	4,3	kW
Potenza termica nominale max in sanitario (80-60°C)	-	-	26,0	kW
Potenza termica nominale min in sanitario (80-60°C)	-	-	4,3	kW
<b>PARAMETRO</b>				
Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	-	A	A	-
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	-	-	A	-
Potenza nominale	Pnom.	26,0	26,0	kW
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	ηs	92,5	92,5	%
<b>POTENZA TERMICA UTILE</b>				
Alla potenza termica nominale e a un regime di alta temperatura (*)	P4	22,9	22,9	kW
Al 30% della potenza termica nominale e a un regime di bassa temperatura(**)	P1	8,4	8,4	kW
<b>EFFICIENZA</b>				
Alla potenza termica nominale e a un regime di alta temperatura (*)	η4	88,4	88,4	%
Al 30% della potenza termica nominale e a un regime di bassa temperatura(**)	η1	98,0	98,0	%
<b>CONSUMI ELETTRICI AUSILIARI</b>				
A pieno carico	elmax	75,0	75,0	W
A carico parziale	elmin	34,0	34,0	W
In modalità Standby	PSB	2,0	2,0	W
<b>ALTRI PARAMETRI</b>				
Perdite termiche in modalità standby	Pstby	30,0	30,0	W
Consumo energetico della fiamma pilota	Pign	-	-	W
Consumo energetico annuo	QHE	59,6	59,6	GJ
Livello della potenza sonora all'interno	LWA	-	-	dB
Emissioni di ossidi d'azoto	NOx	32	32	mg/ kWh
<b>PER GLI APPARECCHI DI RISCALDAMENTO COMBINATI:</b>				
Profilo di carico dichiarato		-	L	
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	ηwh	-	104,8	%
Consumo giornaliero di energia elettrica	Qelec	-	0,06	kWh
Consumo giornaliero di combustibile	Qfuel	-	11,9	kWh
Consumo annuo di energia elettrica	AEC	-	39,30	kWh
Consumo annuo di combustibile	AFC	-	9,6	GJ

(\*) Regime di alta temperatura: 60°C al ritorno e 80°C alla mandata della caldaia

(\*\*) Regime di bassa temperatura: per caldaie a condensazione 30°C, per caldaie a bassa temperatura 37°C, per altri apparecchi di riscaldamento 50°C di temperatura di ritorno



Componenti e attacchi	COROLLA 26 IN	
Gas - Alimentazione gas	1/2" F	Ø
MI - Mandata impianto	3/4" F	Ø
RI - Ritorno impianto	3/4" F	Ø
AC - Uscita sanitario	1/2" F	Ø
AF - Entrata sanitario	1/2" F	Ø
Uscita fumi	50mm F	Ø
Ingresso aria	50mm F	Ø
SCARICO E ASPIRAZIONE SDOPPIATI		
Diametro	50	Ø mm
Lunghezza massima scarico + aspirazione	30	m

## F Caldaia Murale COROLLA 26 IN

CODICE	ARTICOLO	kW (focolare)	kW (utile) (*)	PREZZO (€)	COMBUSTIBILE	L (mm)	P (mm)	H (mm)	PESO (kg)
20108119	Corolla 26 IN S CL.A MTN	23,4	25,1	<b>2.565,00</b>	Metano	565	254	1193	35
20108124	Corolla 26 IN X CL.A MTN	23,4	25,1	<b>2.616,00</b>	Metano	565	254	1193	35
20108121	Corolla 26 IN S CL.A GPL	23,4	25,1	<b>2.565,00</b>	GPL	565	254	1193	35
20108125	Corolla 26 IN X CL.A GPL	23,4	25,1	<b>2.616,00</b>	GPL	565	254	1193	35
A.XMANT020	Unità da incasso con chiave di sicurezza			<b>110,00</b>					

(\*): potenza termica utile massima a 50-30 °C.

(S): versioni solo riscaldamento; (X): versioni con produzione A.C.S. istantanea.

**Nota accessori: per gli accessori relativi alla fumisteria riferirsi a quanto riportato da pagina 161.**

## F Accessori

CODICE	ARTICOLO	PREZZO (€)	NOTE
SONDA110	Sonda esterna	<b>41,00</b>	Per funzionamento in modalità climatica
20025113	Kit valvola deviatrice solare	<b>349,00</b>	Per abbinamento con impianti solari
XKIT0271	Kit valvola deviatrice motorizzata	<b>120,00</b>	Da abbinare a COROLLA S
XKIT0306	Kit allacci idraulici per Corolla 26 IN	<b>66,00</b>	
XDIAFR07	Kit trasformazione a GPL per Corolla 26 S, 26 X, 26 IN	<b>5,00</b>	