

Modell: ITACA KR 24 - ITACA KRB 24

Brennwertkessel: ja

Niedertemperatur (\*\*) -Kessel: ja

B1-Kessel: nein

Raumheizgerät mit Kraft-Wärme-Kopplung: nein

Falls ja, mit Zusatzheizgerät: -

Kombiheizgerät: nein

Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit
<b>Wärmenennleistung</b>	$P_{\text{rated}}$	23	kW	<b>Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz</b>	$\eta_s$	92	%
Elektrische Raumheizgeräte und Kombiheizgeräte mit Heizkessel: nutzbare Wärmeleistung				Elektrische Raumheizgeräte und Kombiheizgeräte mit Heizkessel: Wirkungsgrad			
Bei Wärmenennleistung und Hochtemperaturbetrieb (*)	$P_4$	23,0	kW	Bei Wärmenennleistung und Hochtemperaturbetrieb (*)	$\eta_4$	87,3	%
Bei 30 % der Wärmenennleistung und Niedertemperaturbetrieb (**)	$P_1$	7,7	kW	Bei 30 % der Wärmenennleistung und Niedertemperaturbetrieb (**)	$\eta_1$	96,7	%
<b>Hilfsstromverbrauch</b>				<b>Sonstige Angaben</b>			
bei Volllast	$e_{l_{\text{max}}}$	0,036	kW	Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	$P_{\text{stby}}$	0,049	kW
bei Teillast	$e_{l_{\text{min}}}$	0,015	kW	Energieverbrauch der Zündflamme	$P_{\text{ign}}$	0,000	kW
im Bereitschaftszustand	$P_{\text{SB}}$	0,003	kW	Jährlicher Energieverbrauch	$Q_{\text{HE}}$	41	GJ
				Stickoxidausstoß	$\text{NO}_x$	29	mg/kWh
				Schalleistungspegel in Innenräumen	$L_{\text{WA}}$	53	dB(A)

Kontakt: FONDITAL S.p.A. - Via Cerreto, 40 I-25079 VOBARNO (Brescia) - Italien

(\*) Hochtemperaturbetrieb bedeutet eine Rücklauftemperatur von 60 °C am Heizgeräteinlass und eine Vorlauftemperatur von 80 °C am Heizgerätauslass.

(\*\*) Niedertemperaturbetrieb bedeutet eine Rücklauftemperatur (am Heizgeräteinlass) für Brennwertkessel von 30 °C, für Niedertemperaturkessel von 37 °C und für andere Heizgeräte von 50 °C.

**Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz**

**A**