

Modell: GIAVA KRB 24 - GIAVA KRB 24 V

Brennwertkessel: ja

Niedertemperatur (\*\*)-Kessel: ja

B1-Kessel: nein

Raumheizgerät mit Kraft-Wärme-Kopplung: nein

Falls ja, mit Zusatzheizgerät: -

Kombiheizgerät: ja

Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit	
<b>Wärmenennleistung</b>	$P_{rated}$	23	kW	<b>Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz</b>	$\eta_s$	91	%	
Elektrische Raumheizgeräte und Kombiheizgeräte mit Heizkessel: nutzbare Wärmeleistung				Elektrische Raumheizgeräte und Kombiheizgeräte mit Heizkessel: Wirkungsgrad				
Bei Wärmenennleistung und Hochtemperaturbetrieb (*)	$P_4$	22,8	kW	Bei Wärmenennleistung und Hochtemperaturbetrieb (*)	$\eta_4$	86,5	%	
Bei 30 % der Wärmenennleistung und Niedertemperaturbetrieb (**)	$P_1$	7,6	kW	Bei 30 % der Wärmenennleistung und Niedertemperaturbetrieb (**)	$\eta_1$	96,3	%	
<b>Hilfsstromverbrauch</b>				<b>Sonstige Angaben</b>				
bei Volllast	KRB KRB-V	$e_{lmax}$	0,036 0,033	kW	Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	$P_{stby}$	0,071	kW
bei Teillast	KRB KRB-V	$e_{lmin}$	0,016 0,017	kW	Energieverbrauch der Zündflamme	$P_{ign}$	0,000	kW
im Bereitschaftszustand	KRB KRB-V	$P_{SB}$	0,003 0,004	kW	Jährlicher Energieverbrauch	$Q_{HE}$	40	GJ
Kombiheizgeräte:				Stickoxidausstoß				
<b>Angegebenes Lastprofil</b>				<b>Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz</b>				
XL				$\eta_{wh}$				
Täglicher Stromverbrauch	KRB KRB-V	$Q_{elec}$	0,174 0,198	kWh	Täglicher Brennstoffverbrauch	$Q_{fuel}$	28,910	kWh
Jahresstromverbrauch	KRB KRB-V	AEC	37 43	kWh	Jährlicher Brennstoffverbrauch	AFC	22	GJ

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 Heizgeräteeinlass) für Brennwertkessel von 30 °C, für Niedertemperaturkessel von 37 °C und für andere Heizgeräte von 50 °C.

<b>Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz</b>	<b>A</b>
<b>Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz</b>	<b>A</b>