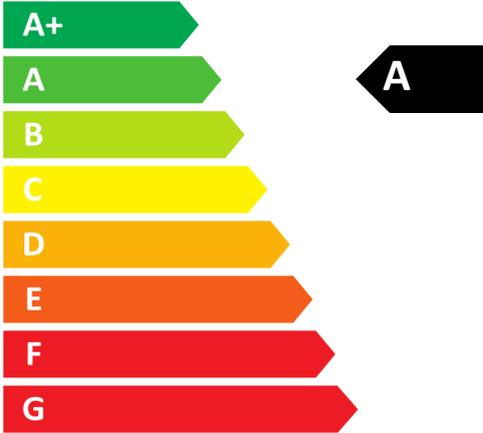




**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

TVZ 600 FRG topline



54  
dB

600 m<sup>3</sup>/h

**Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>TVZ 600 FRG topline</b>
		190965
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-77,06
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-40,56
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-17,02
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale		E
Tipo unità di ventilazione		WLA, Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	74,8
Portata aria max.	m³/h	600
Potenza assorbita max.	W	222
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	54
Portata aria di riferimento	m³/s	0,117
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,25
Fattore di comando del controllo ambientale locale		0,65
Quota perdita aria interna	%	0,83
Quota perdita aria esterna	%	0,59
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	693
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	156
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	111
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	8566
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	4379
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	1980



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

TVZ 600 FRG topline



54  
dB

600 m<sup>3</sup>/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

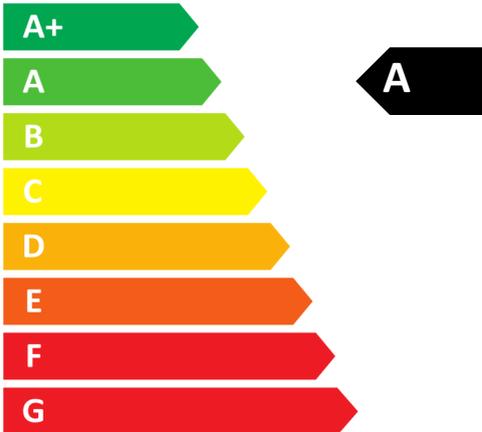
		<b>TVZ 600 FRG topline</b>
		190965
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-71,95
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-36,98
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-14,32
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		E
Tipo unità di ventilazione		WLA, Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	74,8
Portata aria max.	m³/h	600
Potenza assorbita max.	W	222
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	54
Portata aria di riferimento	m³/s	0,117
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,25
Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno		0,85
Quota perdita aria interna	%	0,83
Quota perdita aria esterna	%	0,59
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	772
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	235
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	190
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	8252
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	4218
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	1907



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

TVZ 600 FRG topline



54  
dB

600 m<sup>3</sup>/h

**Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>TVZ 600 FRG topline</b>
		190965
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-69,19
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-34,99
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-12,78
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando a tempo		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo		E
Tipo unità di ventilazione		WLA, Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	74,8
Portata aria max.	m <sup>3</sup> /h	600
Potenza assorbita max.	W	222
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	54
Portata aria di riferimento	m <sup>3</sup> /s	0,117
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,25
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Quota perdita aria interna	%	0,83
Quota perdita aria esterna	%	0,59
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	819
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	282
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	237
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	8095
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4138
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	1871



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

TVZ 600 FRG topline



54  
dB

600 m<sup>3</sup>/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

		<b>TVZ 600 FRG topline</b>
		190965
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-67,77
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-33,95
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-11,95
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando manuale		B
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando manuale		E
Tipo unità di ventilazione		WLA, Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	74,8
Portata aria max.	m <sup>3</sup> /h	600
Potenza assorbita max.	W	222
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	54
Portata aria di riferimento	m <sup>3</sup> /s	0,117
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,25
Fattore di comando manuale		1,00
Quota perdita aria interna	%	0,83
Quota perdita aria esterna	%	0,59
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	845
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	308
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	263
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	8016
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4098
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	1853