



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 370 plus



48
dB

400 m³/h

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

		TVZ 370 plus
		190310
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/(m ² a)	-80,79
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/(m ² a)	-42,27
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/(m ² a)	-17,58
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		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	85,0
Portata aria max.	m ³ /h	400
Potenza assorbita max.	W	142
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	48
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,078
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,24
Fattore di comando del controllo ambientale locale		0,65
Quota perdita aria esterna	%	14,30
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	777
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	240
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	195
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	8979
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	4590
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	2075



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 370 plus



48
dB

400 m³/h

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

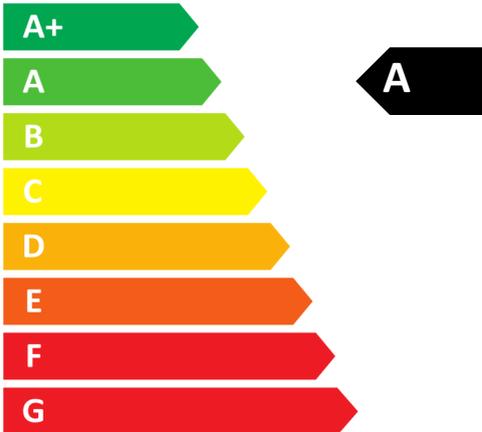
		TVZ 370 plus
		190310
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m ² a)	-76,67
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m ² a)	-39,06
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m ² a)	-14,89
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		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	85,0
Portata aria max.	m ³ /h	400
Potenza assorbita max.	W	142
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	48
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,078
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,24
Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno		0,85
Quota perdita aria esterna	%	14,30
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	838
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	301
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	256
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	8792
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	4494
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	2032



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 370 plus



48
dB

400 m³/h

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

		TVZ 370 plus
		190310
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-74,38
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-37,23
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-13,32
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		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	85,0
Portata aria max.	m ³ /h	400
Potenza assorbita max.	W	142
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	48
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,078
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,24
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Quota perdita aria esterna	%	14,30
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	868
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	331
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	286
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	8699
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4494
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	2011



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 370 plus



48
dB

400 m³/h

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

		TVZ 370 plus
		190310
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/(m²a)	-73,18
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/(m²a)	-36,26
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/(m²a)	-12,48
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando manuale		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando manuale		E
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	85,0
Portata aria max.	m³/h	400
Potenza assorbita max.	W	142
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	48
Portata aria di riferimento	m³/s	0,078
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,24
Fattore di comando manuale		1,00
Quota perdita aria esterna	%	14,30
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	883
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	346
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	301
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	8652
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4423
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	2000