



ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 180



43
dB

250 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		TVZ 180
		190319
Výrobca		tecalor
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-80,31
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-41,58
Špecifická spotreba energie pri priemerných teplejších pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-16,55
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby		A
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby		E
Typ vetracej jednotky		Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Rekuperativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	89,3
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	250
Max. príkon	W	65
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	43
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,049
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,18
Riadiaci faktor centrálného riadenia potreby		0,85
Miera vnútorného netesnenia	%	0,63
Miera vonkajšieho netesnenia	%	0,44
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	754
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	217
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	172
Ročná úspora vykurovania pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	9020
Ročná úspora vykurovania pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	4611
Ročná úspora vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	2085



ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

tecalor

TVZ 180



43
dB



250 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		TVZ 180
		190319
Výrobca		tecalor
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-78,34
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-39,95
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-16,78
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním		A
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním		E
Typ vetracej jednotky		Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Rekuperativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	89,3
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	250
Max. príkon	W	65
Hladina akustického výkonu L _{wa}	dB(A)	43
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,049
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,18
Radiaci faktor riadenia časového režimu		0,95
Miera vnútorného netesnenia	%	0,63
Miera vonkajšieho netesnenia	%	0,44
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	797
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	260
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	215
Ročná úspora vykurovania pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	8953
Ročná úspora vykurovania pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	4577
Ročná úspora vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	2069

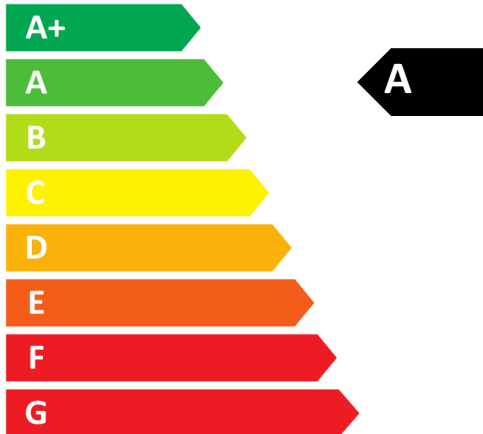


ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

tecalor

TVZ 180



43
dB



250 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		TVZ 180
		190319
Výrobca		tecalor
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-77,43
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-39,20
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-14,67
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch s ručným ovládaním		A
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním		E
Typ vetracej jednotky		Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Rekuperativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	89,3
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	250
Max. príkon	W	65
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	43
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,049
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,18
Riadiaci faktor ručného ovládania		1,00
Miera vnútorného netesnenia	%	0,63
Miera vonkajšieho netesnenia	%	0,44
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/a	820
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	283
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/a	238
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	8920
Ročná úspora pri vykurovaní v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	4560
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	2062