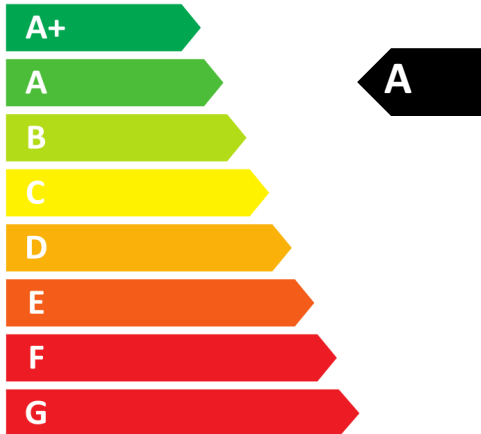




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 450 topline



49
dB



450 m³/h



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

		TVZ 450 topline
		190966
Proizvajalec		tecalor
Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/(m²a)	-83,49
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/(m²a)	-44,04
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/(m²a)	-18,81
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe		A+
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah za krmiljenje glede na krajevne potrebe		E
Tip prezračevalne naprave		WLA, Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Drehzahlgeregelt
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	89,7
Volumski pretok zraka maks.	m³/h	450
Poraba moči maks.	W	132
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	49
Referenčni volumski pretok zraka	m³/s	0,087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m³/h)	0,18
Faktor krmiljenja za krmiljenje glede na krajevne potrebe		0,65
Delež uhajanja zraka interno	%	1,03
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,78
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	677
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	140
Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	95
Letni prihranki pri ogrevanju v hladnejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	9169
Letni prihranki pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	4687
Letni prihranki pri ogrevanju v toplejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe	kWh/a	2119



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 450 topline



49
dB

450 m³/h

		TVZ 450 topline
		190966
Proizvajalec		tecalor
Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/(m²a)	-80,52
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/(m²a)	-41,69
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/(m²a)	-16,83
Razred energetske učinkovitosti v hladnejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe		A
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe		E
Tip prezračevalne naprave		WLA, Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Drehzahlgeregelt
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	89,7
Volumski pretok zraka maks.	m³/h	450
Poraba moči maks.	W	132
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	49
Referenčni volumski pretok zraka	m³/s	0,087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m³/h)	0,18
Faktor krmiljenja za centralno krmiljenje glede na potrebe		0,85
Delež uhajanja zraka interno	%	1,03
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,78
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	745
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	208
Letna poraba električne energije v toplejših podnebnih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	163
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	9041
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	4622
Letni prihranek pri ogrevanju v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	2090



ENERG

енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 450 topline



49
dB



450 m³/h



		TVZ 450 topline
		190966
Proizvajalec		tecalor
Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-78,86
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-40,35
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-15,66
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem		A
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem		E
Tip prezračevalne naprave		WLA, Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Drehzahlgeregelt
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	89,7
Volumski pretok zraka maks.	m³/h	450
Poraba moči maks.	W	132
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	49
Referenčni volumski pretok zraka	m³/s	0,087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m³/h)	0,18
Faktor krmiljenja za časovno krmiljenje		0,95
Delež uhajanja zraka interno	%	1,03
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,78
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	785
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	248
Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	203
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	8977
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	4589
Letni prihranek pri ogrevanju v toplejših klimatskih pogojih s časovnim krmiljenjem	kWh/a	2075

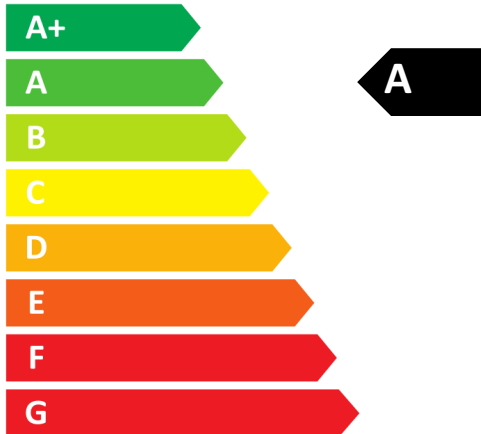


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 450 topline



		TVZ 450 topline
		190966
Proizvajalec		tecalor
Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-77,99
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-39,64
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/(m²a)	-15,04
Razred energetske učinkovitosti v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem		A
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem		E
Tip prezračevalne naprave		WLA, Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Drehzahlgeregelt
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	89,7
Volumski pretok zraka maks.	m³/h	450
Poraba moči maks.	W	132
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	49
Referenčni volumski pretok zraka	m³/s	0,087
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m³/h)	0,18
Faktor krmiljenja za ročno krmiljenje		1,00
Delež uhajanja zraka interno	%	1,03
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,78
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	807
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	270
Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	225
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	8945
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	4572
Letni prihranek pri ogrevanju v toplih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	2068