



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VLR 70 L Trend EU
sensors



53
dB



74 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Termékadatlap: A 1254/2014/EU rendelet szerinti lakásszellőztető berendezések | 1253/2014

		VLR 70 L Trend EU
		203133
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez	kWh/(m _a a)	-82.33
Fajlagos energiafogyasztás átlagos éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez	kWh/(m _a a)	-40.52
Fajlagos energiafogyasztás melegebb éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez	kWh/(m _a a)	-16.57
Energiahatékonysági osztály hidegebb éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez		A
Energiahatékonysági osztály melegebb éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez		E
A szellőzőberendezés típusa		WLA, Két irányban
Működési mód		fordulatszám szabályozott
A hővisszanyerés hőmérsékleti hatásfoka	%	76.80
Levegő térfogatáram, max.	m ³ /h	74
Teljesítményfelvétel max.	W	21
Hangteljesítményszint, L _{wa}	dB(A)	53
Referencia levegőáramlási mennyiség	m ³ /s	0.01400
Referencia nyomáskülönbség	Pa	0
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m ³ /h)	0.22
Ellenőrző faktor-szabályozás a helyi igényeknek megfelelően		0,65
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális belső szivárgási arányok	%	0,00
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális külső szivárgási arányok	%	2.40
Keverési arány	%	0,00
Szűrőcserejelzés		Szűrőcserejelző a távirányító kijelzőjén – Figyelem: A berendezés magas energiafelhasználásának érdekében fontos a rendszeres szűrőcsere.
Szabályozható külsőlevegő-rácsokra irányuló útmutatások ELA-nál		-
Internet-cím a szerelési és a szétszerelési útmutatók letöltéséhez		www.stiebel-eltron.com
A légtömegáram nyomásváltozás-érzékenysége + 20 Pa és - 20 Pa nyomásváltozásra	%	15.0
A bel- és kültér közti légzáróság	m ³ /h	1.06
Éves energiafogyasztás a hidegebb éghajlaton a helyi keresletszabályozással	kWh/a	128
Éves villamosenergia-fogyasztás az átlagos éghajlati viszonyok között a helyi keresletellenőrzéssel	kWh/a	128
Éves energiafogyasztás a melegebb éghajlaton a helyi keresletellenőrzéssel	kWh/a	128
Éves megtakarítási melegítés hideg éghajlaton, a helyi igényeknek megfelelően	kWh/a	8553
Éves megtakarítási fűtés az átlagos éghajlati viszonyok között, a helyi igényeknek megfelelően	kWh/a	4372
Éves megtakarítási melegítés a melegebb éghajlaton helyi ellenőrzés mellett	kWh/a	1977