

**PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**
dle zákona č. 22/1997 Sb., v platném znění

vydává: ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o., sídlo: Praha 4, Boleslavova 15, IČ: 24828122
jako distributor výrobku

výrobek:	Skříňové radiální ventilátory
typ:	CVAB/CVAT, CVAB/CVAT Ecowatt, CVB/CVT, CAB (Plus), CAB Ecowatt (Plus), CVHT, CVST, CVTT, CHAT-N, CHMTC
výrobce:	S&P SISTEMAS DE VENTILACIÓN, S.L.U., Llevant 4, 08150 Parets del Vallés, Španělsko

Vlastnosti tohoto výrobku splňují technické požadavky, které se na něj vztahují a které jsou uvedeny v:

Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky.

Nařízení vlády č. 17/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí, resp. nařízení vlády č. 118/2016 Sb., implementující směrnici Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU

Nařízení vlády č. 616/2006 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility, resp. nařízení vlády č. 117/2016 Sb., implementující směrnici Evropského parlamentu a Rady 2014/30/EU

Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Nařízení Komise (EU) č. 327/2011, požadavky na ekodesign ventilátorů poháněných elektromotory s příkonem v rozmezí od 125 W do 500kW

Nařízení Komise (EU) č. 1253/2014, požadavky na ekodesign větracích jednotek

Shoda vlastností výrobku se základními požadavky dle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. byla ověřena za účasti autorizované osoby:

Autorizovaná osoba č. 227, Výzkumný ústav pozemních staveb – Certifikační společnost s.r.o., Pražská 16, Praha 10, IČ: 25052063.

Nálezy vydané autorizovanou osobou:

Certifikát č. 227/C5/2018/0576, datum vydání: 03. 12. 2018

Stavební technické osvědčení č. 227–STO–8–0576, datum vydání: 13. 07. 2018

Technické specifikace použité při ověření shody:

Stavební technické osvědčení č. 227–STO–18–0576, vč. norem a předpisů v něm uvedených. datum vydání 13. 07. 2018, Změna STO č. 1/25 č. 227-STO-18-0576 prodlužuje platnost do 29.05.2028.

Ověření vlastností výrobku bylo provedeno postupem stanoveným v § 5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., v platném znění.

Výrobek splňuje základní požadavky uvedených technických předpisů, je za podmínek obvyklého a v návodu k používání určeného použití bezpečný a byla přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Deklarované vlastnosti výrobku

Typ	průtok (0 Pa) [m ³ /h]
CVAB/4-250	1550
CVAB/4-315	2080
CVAB/4-355	3170
CVAB/4-400	4520
CVAB/4-450	6620
CVAT/4-250	1560
CVAT/4-315	2110
CVAT/4-355	3280
CVAT/4-400	4540
CVAT/4-450	6600
CVAT/4-500	8920
CVAT/4-560	11920
CVAT/4-710	19505
CVAT/6-560	9920
CVAT/6-630	14210
CVAT/6-800	18200

Typ	průtok (0 Pa) [m ³ /h]
CVAB-250 Ecowatt 2-2640	1286
CVAB-250 Ecowatt 3-1900	1878
CVAB-315 Ecowatt 3-1900	2064
CVAB-315 Ecowatt 4-2450	3698
CVAB-355 Ecowatt 3-1900	3230
CVAB-400 Ecowatt 3-1720	4322
CVAB-450 Ecowatt 6-1450	6448
CVAB-500 Ecowatt 6-1210	7135
CVAT-500 Ecowatt 6-1375	7842
CVAT-560 Ecowatt 7-1380	12809
CVAT-630 Ecowatt 7-1385	13165

Typ	průtok (0 Pa) [m ³ /h]
CVB-180/180 NT 72W	1130
CVB/4-180/180 RE 147W	1650
CVB-240/240N RE 200W	2690
CVB-240/240N RE 245W	2910
CVB/4-240/240 NT 373W	2960
CVB/4-240/240 NT 550W	4140

Typ	průtok (0 Pa) [m ³ /h]
CVB-270/200N RE 245W	2860
CVB-270/200N RE 515W	3370
CVB-270/270 NT 245W	3760
CVB-270/270 RE 515W	4040
CVB/4-270/200 N 373W	2740
CVB/4-270/270 NT 550W	3710
CVB-320/240 NT 736W	5690
CVT-320/240 NT 1100W	6180
CVB-350/125	330
CVB-600/150-160	680
CVB-900/200	840
CVB-1100/250	1290

Typ	průtok (0 Pa) [m ³ /h]
CAB-100	180
CAB-125	220
CAB-150	350
CAB-160	350
CAB-200	920
CAB-250 N	1090
CAB-315 RE	2100
CAB-355 RE	3200
CAB-400 RE	3100

Typ	průtok (0 Pa) [m ³ /h]
CAB-125 Ecowatt	350
CAB-150 Ecowatt	560
CAB-160 Ecowatt	570
CAB-200 Ecowatt	1090
CAB-250 Ecowatt	1220
CAB-315 Ecowatt	1910
CAB-355 Ecowatt	2580
CAB-400 Ecowatt	2650

Typ	průtok (0 Pa) [m3/h]
CAB 125 Plus	280/180
CAB 160 Plus	600/310
CAB 250 N Plus	750/370
CAB 315 Plus	1280/760

Typ	průtok (0 Pa) [m3/h]
CAB-125 Ecowatt Plus N	350
CAB-150 Ecowatt Plus N	560
CAB-160 Ecowatt Plus N	570
CAB-200 Ecowatt Plus N	1070
CAB-250 Ecowatt Plus N	1220
CAB-315 Ecowatt Plus N	1910
CAB-355 Ecowatt Plus N	2580
CAB-400 Ecowatt Plus N	2650

Typ	průtok (0 Pa) [m3/h]
CAB-125 B	390
CAB-150 B	420
CAB-160 B	430
CAB-200 B	920
CAB-250 B	1220

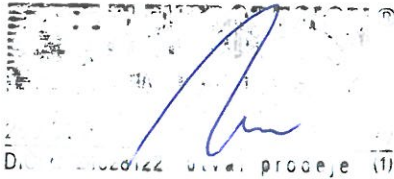
Typ	průtok (0 Pa) [m3/h]
CHAT/4-400 N	3380
CHAT/4-450 N	4770
CHAT/4-500 N	6940
CHAT/4-560 N	9500
CHAT/4-630 N	13900
CHAT/4-710 N	19570
CHAT/6-560 N	6370
CHAT/6-630 N	9320
CHAT/6-710 N	13320
CHAT/6-800 N	18950

Typ	průtok (0 Pa) [m3/h]
CHMTC/4-225/090-	2600
CHMTC/4-250/100-1,1	3600
CHMTC/4-250/100-1,5	3900
CHMTC/4-280/115-2,2	5069
CHMTC/4-315/130-2,2	5466
CHMTC/4-315/130-3	6400
CHMTC/4-315/130-4	7100
CHMTC/4-355/145-3	6200
CHMTC/4-355/145-4	7700
CHMTC/4-355/145-5,5	9300
CHMTC/4-355/145-7,5	10700
CHMTC/4-400/165-4	7200
CHMTC/4-400/165-5,5	8300
CHMTC/4-400/165-7,5	10460
CHMTC/4-450/185-5,5	7560
CHMTC/4-450/185-7,5	9900
CHMTC/4-500/205-11	11281
CHMTC/4-500/205-15	15930
CHMTC/6-315/130-1,1	5400
CHMTC/6-355/145-1,1	6700
CHMTC/6-400/165-2,2	7590
CHMTC/6-450/185-2,2	7110

Typ	průtok (0 Pa) [m3/h]
CVHT-9/9	5850
CVHT-10/10	7500
CVHT-12/12	12950
CVHT-15/15	16350
CVHT-18/18	25900

Typ	průtok (0 Pa) [m3/h]
CVTT 9/9	950/4800
CVTT 10/10	980/5100
CVTT 12/12	1500/11350
CVTT 15/15	1500/12800
CVTT 18/18	3050/20270
CVTT 20/20	3240/22700
CVTT 22/22	4750/30700
CVTT 25/25	5650/40000

Typ	průtok (0 Pa) [m ³ /h]
CVST 9/4	500/2000
CVST 10/6	1000/3000
CVST 12/6	1000/5000
CVST 15/8	1500/7000
CVST 18/8	2000/10000
CVST 20/10	3000/14000
CVST 22/11	4000/20000
CVST 25/13	4000/26000

Ing. Michal Malík*Vedoucí logistiky a technické podpory*

Diskontinuální výroba, s.r.o. (1)