

**PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**
dle zákona č. 22/1997 Sb., v platném zněnívydává: **ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o.**, sídlo: **Praha 4, Boleslavova 15, IČ: 24828122**
jako distributor výrobku

výrobek:	axiální ventilátory
typ:	HCTB/HCTT
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. 017/2003 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., o technických požadavcích 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.

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/C5/2021/0033, datum vydání: 15.1.2021

Stavební technické osvědčení č. 227–STO–20–0424, datum vydání: 5.10.2020

Technické specifikace použité při ověření shody:

Stavební technické osvědčení č. 227–STO–20–0424, vč. norem a předpisů v něm uvedených, dále Změna č. 1/25, ze dne 22.05.2025, platnost prodloužena 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]	akust. tlak* [dB(A)]	
		sání	výtlač
HCTB/4-315-B	1930	59	58
HCTB/4-355-B	2680	56	55
HCTB/4-400-B	3700	59	58
HCTB/4-450-B	5600	62	61
HCTB/4-500-B	7100	69	67
HCTB/4-560-B	9820	73	69
HCTB/4-630-B	13000	74	70
HCTB/6-450-B	3900	53	52
HCTB/6-500-B	4600	56	54
HCTB/6-560-B	6850	60	58
HCTB/6-630-B	8400	64	61
HCTT/4-315-B	1930/1500	59	58
HCTT/4-355-B	2680/2000	56	55
HCTT/4-400-B	3700/2900	59	58
HCTT/4-450-B	5600/4500	63	61
HCTT/4-500-B	7100/5850	69	67
HCTT/4-560-B	9820/7600	73	69
HCTT/4-630-B	13000	74	70
HCTT/4-710-B	18400	82	80
HCTT/4/8-400-B	3700/1850	59	58
HCTT/4/8-450-B	5600/2800	63	61
HCTT/4/8-500-B	7100/3550	69	67
HCTT/4/8-560-B	9820/4910	73	69
HCTT/4/8-630-B	13000/6500	74	70
HCTT/4/8-710-B	18400/9200	82	80
HCTT/4/8-800-B	23800/11900	89	86
HCTT/4/8-900-B	30000/15000	92	89
HCTT/4/8-1000-B	38500/19250	93	90
HCTT/6-450-B	3900/3000	53	52
HCTT/6-500-B	4600/3500	56	54
HCTT/6-560-B	6850/5400	60	58
HCTT/6-630-B	8400/6400	64	61
HCTT/6-710-B	12700	72	70
HCTT/6-800-B	15800	79	76
HCTT/6-900-B	20000	82	79
HCTT/6-1000-B	24700	83	80
HCTT/8-710-B	9500	64	62
HCTT/8-800-B	11900	71	68

* hodnoty akustického tlaku ve vzdálenosti 1,5m ve volném akustickém poli, ventilátor na střeše

** vysoké/nízké otáčky

Typ	průtok (0 Pa) [m3/h]	akust. tlak* [dB(A)]	
		sání	výtlačk
HCTT/8-900-B	15000	74	71
HCTT/8-1000-B	18600	75	72
HCTB/4-315-A	2150	58	64
HCTB/4-355-A	3250	59	61
HCTB/4-400-A	4720	64	68
HCTB/4-450-A	6670	68	73
HCTB/4-500-A	8440	72	76
HCTB/4-560-A	11400	75	80
HCTB/4-630-A	15300	79	84
HCTB/6-450-A	4400	56	60
HCTB/6-500-A	5500	60	63
HCTB/6-560-A	7900	64	68
HCTB/6-630-A	9900	66	70
HCTT/4-315-A	2150/1820	58	64
HCTT/4-355-A	3250/2520	59	61
HCTT/4-400-A	4720/3900	64	68
HCTT/4-450-A	6670/5250	68	71
HCTT/4-500-A	8440/7000	72	76
HCTT/4-560-A	11400/9800	75	80
HCTT/4-630-A	15300	79	84
HCTT/4-710-A	20500	80	85
HCTT/4-800-A	26600	85	90
HCTT/4-900-A	35900	88	94
HCTT/4-1000-A	44900	89	95
HCTT/4/8-400-A	4720/2360	59	58
HCTT/4/8-450-A	6670/3335	63	61
HCTT/4/8-500-A	8440/4220	69	67
HCTT/4/8-560-A	11400/5700	73	69
HCTT/4/8-630-A	15300/7650	74	70
HCTT/4/8-710-A	20500/10250	82	80
HCTT/6-450-A	4400/3600	56	60
HCTT/6-500-A	5500/4500	60	63
HCTT/6-560-A	7900/6700	64	68
HCTT/6-630-A	9900/7800	66	70
HCTT/6-710-A	14200	69	75
HCTT/6-800-A	17700	75	80
HCTT/6-900-A	23800	78	84
HCTT/6-1000-A	28800	79	85

* hodnoty akustického tlaku ve vzdálenosti 1,5m ve volném akustickém poli, ventilátor na střeše

** vysoké/nízké otáčky

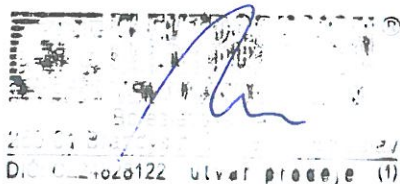
Typ	průtok (0 Pa) [m3/h]	akust. tlak* [dB(A)]	
		sání	výtlač
HCTT/8-710-A	10600	61	67
HCTT/8-800-A	13300	67	72
HCTT/8-900-A	18000	70	76
HCTT/8-1000-A	21700	71	77

* hodnoty akustického tlaku ve vzdálenosti 1,5m ve volném akustickém poli, ventilátor na střeše

** vysoké/nízké otáčky

Ing. Michal Malík

Vedoucí logistiky a technické podpory



D.Č. 12020122 ulvař prodej (1)