

**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:	axiální ventilátory
typ:	HGTT-V / HGHT-V
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) [m3/h]
HGTT-V/4-800-6	16 600 – 34 600
HGTT-V/4-800-9	19 200 – 34 100
HGTT-V/4-900-6	23 300 – 48 000
HGTT-V/4-900-9	20 100 – 50 500
HGTT-V/4-1000-6	29 500 – 64 500
HGTT-V/4-1000-9	30 500 – 68 100
HGTT-V/4-1250-6	60 200 – 114 100
HGTT-V/4-1250-9	61 500 – 114 000
HGTT-V/4/6-800-6	11 800/17 500 – 20 700/31 000
HGTT-V/4/6-800-9	13 500/19 800 – 20 000/29 500
HGTT-V/4/6-900-6	16 300/24 300 – 32 100/47 600
HGTT-V/4/6-900-9	17 000/26 600 – 32 800/49 400
HGTT-V/4/6-1000-6	26 100/38 500 – 41 000/61 500
HGTT-V/4/6-1000-9	28 100/41 900 – 40 000/59 600
HGTT-V/4/6-1250-6	46 200/69 000 – 74 200/110 700
HGTT-V/4/6-1250-9	41 800/64 400 – 72 500/111 500
HGTT-V/4/8-800-6	8 400/17 500 – 17 300/35 000
HGTT-V/4/8-800-9	10 700/22 100 – 15 600/31 200
HGTT-V/4/8-900-6	12 100/24 300 – 24 000/48 000
HGTT-V/4/8-900-9	13 100/26 800 – 23 300/46 700
HGTT-V/4/8-1000-6	17 500/35 200 – 33 100/66 100
HGTT-V/4/8-1000-9	15 600/31 800 – 32 400/65 800
HGTT-V/4/8-1250-6	31 500/63 400 – 51 800/107 100
HGTT-V/4/8-1250-9	40 500/79 300 – 58 500/116 500
HGHT-V/4-800-6 F400	12 900 – 33 300
HGHT-V/4-800-9 F400	16 500 – 35 000
HGHT-V/4-900-6 F400	19 800 – 45 800
HGHT-V/4-900-9 F400	21 000 – 51 300
HGHT-V/4-1000-6 F400	29 300 – 64 100
HGHT-V/4-1000-9 F400	32 300 – 65 500
HGHT-V/4-1250-6 F400	57 900 – 117 500
HGHT-V/4-1250-9 F400	60 300 – 110 200
HGHT-V/4/6-800-6 F400	10 300/15 400 – 21 900/32 400
HGHT-V/4/6-800-9 F400	11 500/17 000 – 21 600/32 000
HGHT-V/4/6-900-6 F400	13 800/20 500 – 29 800/45 500
HGHT-V/4/6-900-9 F400	17 500/26 000 – 33 200/50 600

Typ	průtok (0 Pa) [m3/h]
HGHT-V/4/6-1000-6 F400	20 800/30 800 – 43 000/63 200
HGHT-V/4/6-1000-9 F400	21 800/32 800 – 43 200/64 500
HGHT-V/4/6-1250-6 F400	39 200/60 200 – 70 000/105 500
HGHT-V/4/6-1250-9 F400	40 200/61 800 – 74 300/112 400
HGHT-V/4/8-800-6 F400	7800/15 400 – 16 800/33 800
HGHT-V/4/8-800-9 F400	8 200/16 900 – 17 000/34 100
HGHT-V/4/8-900-6 F400	10 000/20 500 – 22 800/45 500
HGHT-V/4/8-900-9 F400	13 100/26 000 – 24 600/50 600
HGHT-V/4/8-1000-6 F400	16 300/33 000 – 31 800/64 200
HGHT-V/4/8-1000-9 F400	18 000/37 000 – 18 300/37 000
HGHT-V/4/8-1250-6 F400	29 900/60 000 – 58 900/117 800
HGHT-V/4/8-1250-9 F400	30 800/62 300 – 54 900/112 400
HGHT-V/4-800-6 F300	16 800 – 34 500
HGHT-V/4-800-9 F300	16 500 – 35 000
HGHT-V/4-900-6 F300	20 200 – 46 000
HGHT-V/4-900-9 F300	25 500 – 49 800
HGHT-V/4-1000-6 F300	29 500 – 64 100
HGHT-V/4-1000-9 F300	32 300 – 65 700
HGHT-V/4-1250-6 F300	57 500 – 108 500
HGHT-V/4-1250-9 F300	60 500 – 107 600
HGHT-V/4/6-800-6 F300	12 100/17 800 – 23 500/34 500
HGHT-V/4/6-800-9 F300	11 500/16 900 – 21 900/32 300
HGHT-V/4/6-900-6 F300	14 000/20 600 – 30 000/45 700
HGHT-V/4/6-900-9 F300	17 500/26 100 – 33 500/50 500
HGHT-V/4/6-1000-6 F300	22 000/32 700 – 43 400/64 600
HGHT-V/4/6-1000-9 F300	30 400/64 100 – 43 300/64 800
HGHT-V/4/6-1250-6 F300	39 600/69 500 – 70 200/106 000
HGHT-V/4/6-1250-9 F300	41 000/62 500 – 75 000/113 000
HGHT-V/4/8-800-6 F300	9 800/19 500 – 17 300/35 300
HGHT-V/4/8-800-9 F300	8 200/17 000 – 17 000/34 300
HGHT-V/4/8-900-6 F300	10 000/20 600 – 22 600/45 900
HGHT-V/4/8-900-9 F300	13 100/26 100 – 25 100/50 600
HGHT-V/4/8-1000-6 F300	15 200/30 600 – 32 300/64 300
HGHT-V/4/8-1000-9 F300	16 200/32 900 – 32 000/64 400
HGHT-V/4/8-1250-6 F300	29 500/60 500 – 54 100/109 300
HGHT-V/4/8-1250-9 F300	30 700/62 600 – 52 000/107 400

**Ing. Michal Malík**
*Vedoucí logistiky a technické podpory*
