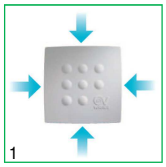
RADIÁLNE ODSÁVACIE VENTILÁTORY
VORT QUADRO

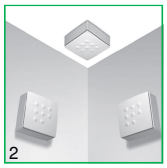
S VÝFUKOM DO POTRUBIA, MOŽNOSŤOU ČASOVÉHO SPÍNAČA A REGULÁTORA VLHKOSTI

- **Odsávacie ventilátory vhodné pre odsávanie miestností v domácnostiach alebo komerčnej sfére.**
- **2 varianty:**
  - **Montáž na stenu**
  - **Zabudovanie do steny „I“** - pri tejto verzii je možnosť odsávania z dvoch miestností súčasne.
- Ventilátory s pripojením na potrubie ø80mm (Micro 80) alebo ø100mm.
- Dostupné vo verzii **štandard**, s časovým spínačom (**T-Timer**) alebo časovým spínačom a regulátorom vlhkosti (**T-HCS**).
- Vhodné na pripojenie na potrubie s vyššou tlakovou stratou.
- Modely s **T-HCS** majú možnosť nastavenia spínania ventilátora pri prekročení okolitej vlhkosti nad 60% - 70% - 80% - 90%.
- Vybavené asynchrónnym motorom.
- Maximálna prevádzková teplota 50°C.
- Zabudovaná spätná klapka (plastová membrána) pre zabránenie spätného prúdenia vzduchu, ak ventilátor nie je v prevádzke.
- Možnosť regulácie otáčok okrem modelov s časovým spínačom (T) a modelov s časovým spínačom a regulátorom vlhkosti (T-HCS).
- Dvojotáčkové modely (Micro a Medio).
- Trojotáčkový model (Super). Regulácia zabezpečená cez trojstupňový regulátor otáčok TRIO-QS - povinné príslušenstvo.
- LED signalizácia zanesenia filtra - model SUPER.
- Zariadenia vyhovujú ERP nariadeniu - Erp. Reg. N° 1253/2014, 2. stupeň).
- Krytie IPX4.



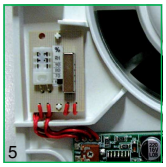
Príklady použitia a montáže





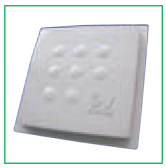


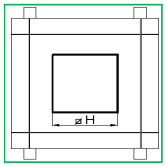




1. Nasávanie vzduchu zo štyroch strán.
2. Nástenná alebo stropná montáž.
3. Spätná klapka - plastová membrána.
4. Odsávanie vzduchu z dvoch miestností súčasne (dodávka neobsahuje pevnú mriežku na externé potrubie).
5. El. doska pri modeloch T-HCS umožňujúca nastavenie vlhkosti na 60% - 70% - 80% alebo 90%. Výrobné prednastavenie 60%.

Sada pre montáž do falošného stropu





Rozmery montážnej sady

Model	Kód	ø H
Micro	22491	265mm
Medio	22492	285mm
Super	22493	330mm

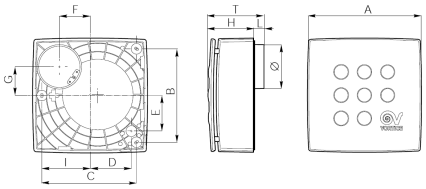
Technické parametre

	Kód		El. napájanie V~50 Hz	El. príkon [W]		Prúd [A]		[Ot/min]		Vzduchový výkon				Výtlak		Ak. tlak Lp (3m) [dB (A)]				[kg]	Krytie IP	Max. teplota [°C]
										[m³/h]		[l/s]		[Pa]		Priamy výfuk		Bočný výfuk				
	Štandard	Timer		min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max			
Micro 80	11638	11648	230-240	19	27	0,1	0,13	1150	1580	60	85	17	24	216	265	28,7	37	-	-	1,79	X4	50
Micro 100	11936	11940	230-240	20	28	0,1	0,13	1180	1600	65	90	18	25	157	216	32,3	39,2	-	-	1,8	X4	50
Micro 100 T-HCS	-	11945	230-240	20	28	0,1	0,13	1180	1600	65	90	18	25	157	216	32,3	39,2	-	-	1,82	X4	50
Medio	11944	11946	230-240	25	29	0,14	0,18	1150	1890	70	120	19	33	216	329	36,7	43,4	-	-	2,5	X4	40
Medio T-HCS	-	11975	230-240	25	29	0,14	0,18	1150	1890	70	120	19	33	216	329	36,7	43,4	-	-	2,5	X4	40
Super	11952	11954	230-240	50	105	0,36	0,5	1400	2200	140	280	38	77	226	490	41,9	48,6	-	-	3,77	X4	50
Super T-HCS	-	11989	230-240	50	105	0,36	0,5	1400	2200	140	280	38	77	226	490	41,9	48,6	-	-	3,77	X4	50
Micro 100 I	12017	12018	230-240	20	27	0,10	0,12	1010	1450	75	100	21	28	196	218	26,3	34,3	25,9	33,5	1,91	X4	50
Micro 100 I T-HCS	-	12065	230-240	20	27	0,10	0,12	1010	1450	75	100	21	28	196	218	26,3	34,3	25,9	33,5	1,93	X4	50
Medio I	12020	12021	230-240	25	29	0,14	0,18	1150	1890	70	122	19	34	206	331	35,9	41,2	33,4	39,6	2,8	X4	50
Medio I T-HCS	-	12066	230-240	25	29	0,14	0,18	1150	1890	70	122	19	34	206	331	35,9	41,2	33,4	39,6	2,8	X4	50
Super I	12023	12024	230-240	50	115	0,36	0,5	1300	2160	140	285	38	79	196	476	33,6	46,7	30	44,6	4,27	X4	50
Super I T- HCS	-	12067	230-240	50	115	0,36	0,5	1300	2160	140	285	38	79	196	476	33,6	46,7	30	44,6	4,27	X4	50

Ventilátor je vyrobený z anti-UV ABS umelej hmoty a všetky komponenty vrátane obalu sú 100% recyklovateľné. Motor s tienenými pólmi a s tepelnou poistkou, má ložiská s bronzovou vložkou (štandard).

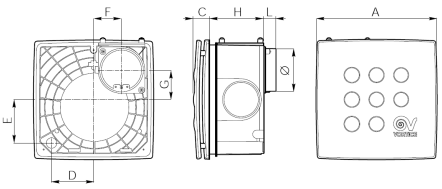
Rozmery (mm)

Nástenný model



	A	B	C	I	E	D	G	F	L	H	T	ø
Micro 80	239	195	197	100	74	85	60	64	20	97	117	73,5
Micro 100	239	195	197	100	74	85	60	64	20	97	117	92,5 / 97
Medio	261	212	215	110	82	95	69	75	20	119	138	92,5 / 97
Super	290	236	239	125	92	108	81	87	20	144	164	92,5 / 97

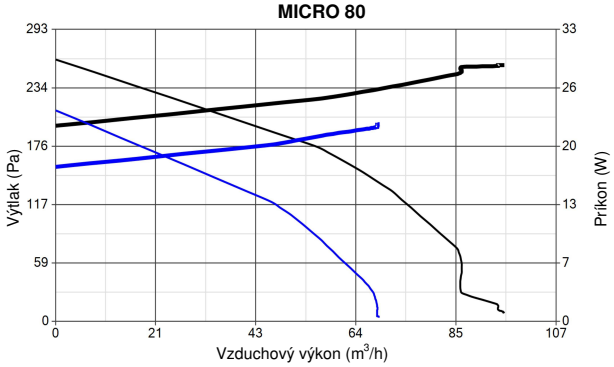
Model na zabudovanie do steny



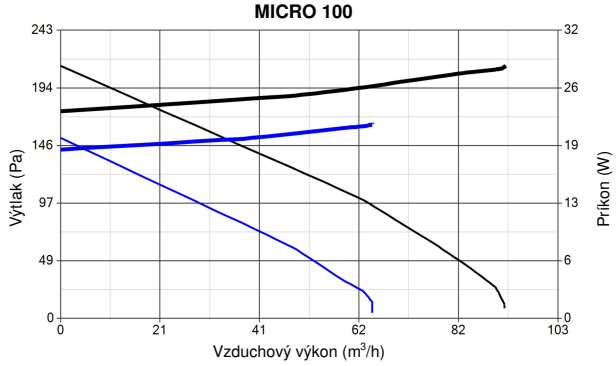
	A	C	D	E	F	G	H	L	ø
Micro 100 I	258	34	92	90	64	60	118	26	92,5 / 97
Medio I	287	37	97	103	72	69	130	26	92,5 / 97
Super I	314	38	120	120	80	81	153	26	92,5 / 97

Tlakovo - výkonové krivky

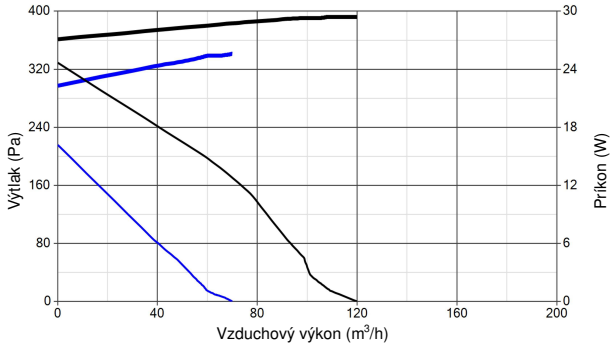
MICRO 80



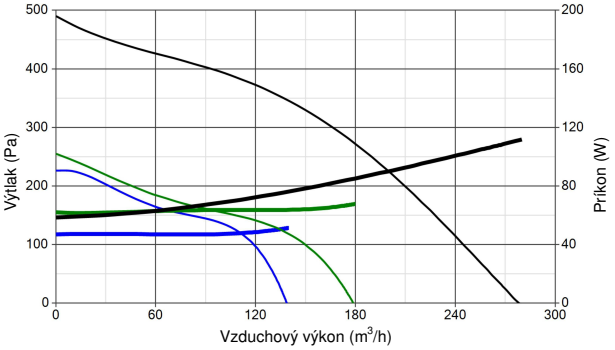
MICRO 100



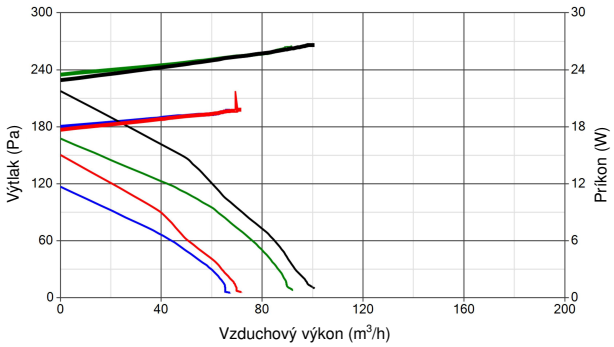
MEDIO



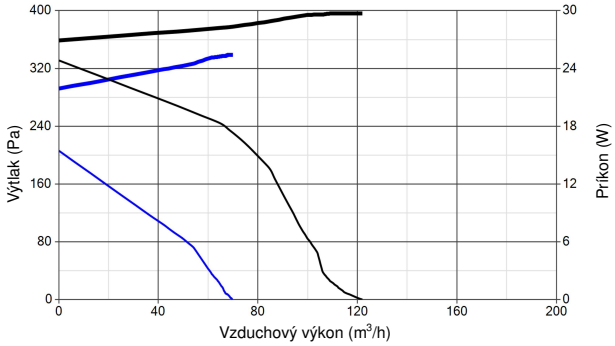
SUPER



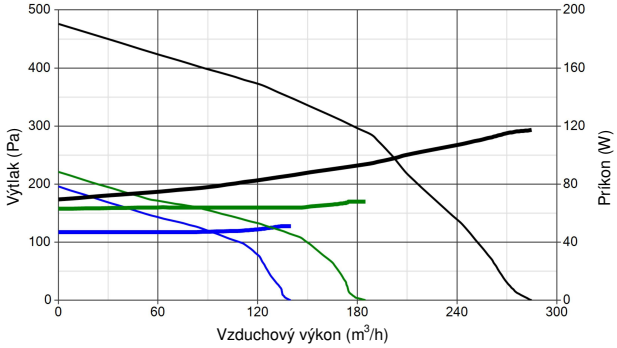
MICRO 100 I



MEDIO I



SUPER I



Príslušenstvo

- C1,5 regulátor otáčok
- SCNRB regulátor otáčok - zapustená montáž
- Sada SCB - sada pre zapustenú montáž
- GFI pevná mriežka
- GGR gravitačná mriežka
- Sada pre montáž do falošného stropu
- **TRIO QS -** 3 - stupňový regulátor pre Quadro SUPER - povinné príslušenstvo pre splnenie nariadenia EU 1253/2014

Všetky výkonové údaje sú overené nezávislou skúšobňou, čo potvrdzuje štítok kvality a osvedčenie IMQ. Podlieha norme 2012/19/EU-WEEE. Spĺňa smernicu Erp. Reg. N° 1253/2014.