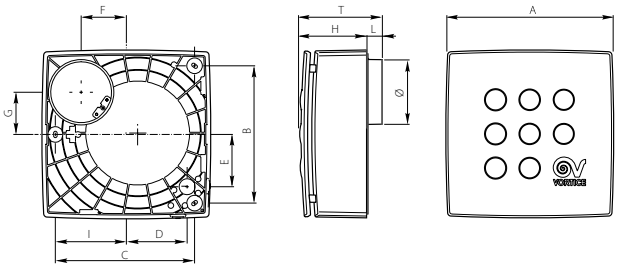
SERIJA VORT QUADRO

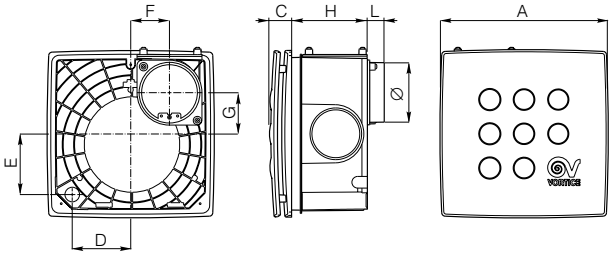
- **Za ventilaciju srednjih i velikih prostorija u poslovnim zgradama, kao i kupatila/tuš-kabina/ toaleta/ pomoćnih prostorija i kuhinja u domaćinstvima.**
- 20 modela sa ili bez tajmera i ugrađenog higrostata. Izrađuju se u dve varijante: za ugradnju na zid i za upuštenu ugradnju u zid.
- Ugrađena nepovratna klapna koja sprečava prodor vazduha kada je ventilator isključen.
- Tajmer se može podešavati u opsegu od 3 do 20 minuta.
- HCS modeli sa ugrađenim higrostatom (opciono), koji uključuje ventilator kada relativna vlažnost premaši 65% i isključuje ga kada φ ponovo padne na 65%.
- Motor sa ugrađenim termičkim prekidačem.
- Uređaji imaju povećani napor da bi mogli da savladaju pad pritiska i kada se priključuju na dužu kanalsku mrežu. Smanjen nivo buke uz poboljšane sertifikovane performanse za povezivanje na kanale.
- Jednostavna ugradnja i održavanje.
- Radne karakteristike sertifikovane od strane IMQ.
- Usaglašen je sa standardima CEI EN 60335-2-80 i izveden sa zaštitom od prskajuće vode klase IPX4
- Dvobrzinski motor. Svi modeli, uključujući i one sa tajmerom imaju mogućnost da rade sa dve brzine.
- Vort Quadro ventilatori garantuju minimalan uticaj na životnu sredinu. Izrađuju se od materijala koji se mogu reciklirati. Pri projektovanju primenjen je postupak "Konstruisan za rastavljanje" (2002/960EC-WEE).

Dizajn: F. Trabucco i saradnici

Dimenzije (mm)



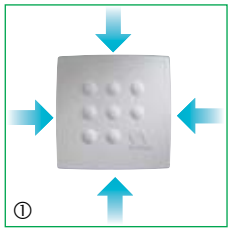
Wall	A	B	C	I	E	D	G	F	L	H	T	Ø
Micro 80	239	195	197	100	74	85	60	64	20	97	117	73.5
Micro 100	239	195	197	100	74	85	60	64	20	97	117	92.5/97
Medio	261	212	215	110	82	95	69	75	20	119	138	92.5/97
Super	290	236	239	125	92	108	81	87	20	144	164	92.5/97



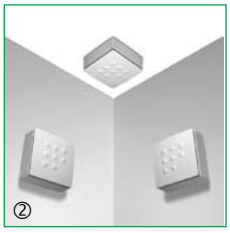
Built-in	A	C	D	E	F	G	H	L	Ø
Micro	258	34	92	90	64	60	118	26	92.5/97
Medio	287	37	97	103	72	69	130	26	92.5/97
Super	314	38	120	120	80	81	153	26	92.5/97

Proizvod	Kod	TIMER	V ~ 50 Hz	W	A	o/min	Protok m³/h	Protok l/s	P max mm H_2O	P max Pa	Lp dB(A) na 3 m za čeoni priključak	Lp dB(A) na 3 m za bočni priključak	Sertifikati	kg	Izolacija	°C max
Micro 80	11638	11648	220-240	19 27	0.10 0.13	1150 1580	60 85	17 24	22 27	216 265	28.7 37	– –		1.79 1.81	klasa II	50
Micro 100	11936	11940	220-240	20 28	0.10 0.13	1180 1600	65 90	18 25	16 22	157 216	32.3 39.2	– –		1.80 1.82	klasa II	50
Micro 100 T HCS	–	11942	220-240	20 28	0.10 0.13	1180 1600	65 90	18 25	16 22	157 216	32.3 39.2	– –		1.82	klasa II	50
Medio	11944	11946	220-240	42 53	0.20 0.26	1380 1800	125 170	35 47	34 37	334 363	36.7 43.4	– –		2.54 2.56	klasa II	40
Medio T HCS	–	11950	220-240	42 53	0.20 0.26	1380 1800	125 170	35 47	34 37	334 363	36.7 43.4	– –		2.56	klasa II	40
Super	11952	11954	220-240	65 95	0.30 0.48	1400 2040	185 270	51 75	42 50	412 491	41.9 48.6	– –		3.77 3.79	klasa II	50
Super T HCS	–	11956	220-240	65 95	0.30 0.48	1400 2040	185 270	51 75	42 50	412 491	41.9 48.6	– –		3.79	klasa II	50
Micro 100 I	12017	12018	220-240	25 33	0.12 0.15	1010 1450	75 110	21 31	20 25	196 245	26.3 34.3	25.9 33.5		1.91 1.93	klasa II	50
Micro 100 I T HCS	–	12019	220-240	25 33	0.12 0.15	1010 1450	75 110	21 31	20 25	196 245	26.3 34.3	25.9 33.5		1.93	klasa II	50
Medio I	12020	12021	220-240	45 60	0.21 0.27	1200 1600	130 180	36 50	34 37	334 363	35.9 41.2	33.4 39.6		2.77 2.79	klasa II	50
Medio I T HCS	–	12022	220-240	45 60	0.21 0.27	1200 1600	130 180	36 50	34 37	334 363	35.9 41.2	33.4 39.6		2.79	klasa II	50
Super I	12023	12024	220-240	70 100	0.31 0.48	1300 1900	190 280	53 78	42 50	412 491	33.6 46.7	30 44.6		4.27 4.29	klasa II	50
Super I T HCS	–	12025	220-240	70 100	0.31 0.48	1300 1900	190 280	53 78	42 50	412 491	33.6 46.7	30 44.6		4.29	klasa II	50

Vraćanje na početnu stranu



Vazduh se izvlači sa sve četiri strane kroz bočne otvore, skrivene iza spoljne maske. Prašina, koja se eventualno nataloži ne vidi se, tako da spoljna maska ostaje besprekorno čista.



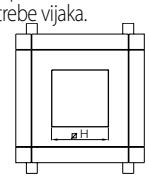
Montaža na zid/tavanicu. Ekscentričan položaj otvora za izbacivanje vazduha omogućuje ugradnju u bilo koji ugao (desni ili levi). Quadro se može povezati na kanal u bilo kom položauj priključka jednostavnim okretanjem kutije uređaja koja se nalazi sa zadnje strane, dok rešetka ostaje uvek u vertikalnom položaju.

Ugrađena nepovratna klapna sprečava prodor vazduha kada je ventilator isključen.

Kod modela za upuštenu ugradnju kanal za izvlačenje vazduha se može montirati ili vertikalno ili horizontalno. Pored toga na uređaj se može priključiti još jedan kanal, tako da se vazduh izmenjuje u dve prostorije.

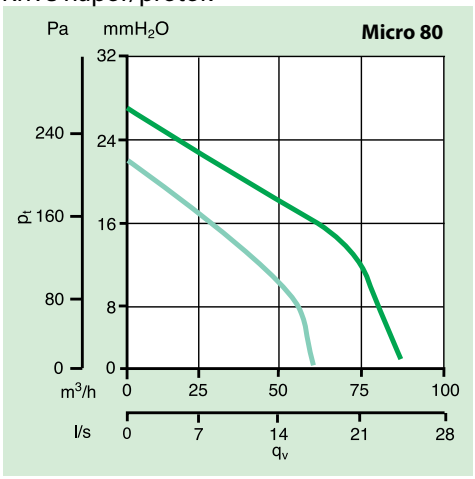
Komplet za upuštenu ugradnju u tavanicu. Isporučuje se u tri veličine: jednostavan za montažu, pomoću žabica bez upotrebe vijaka.

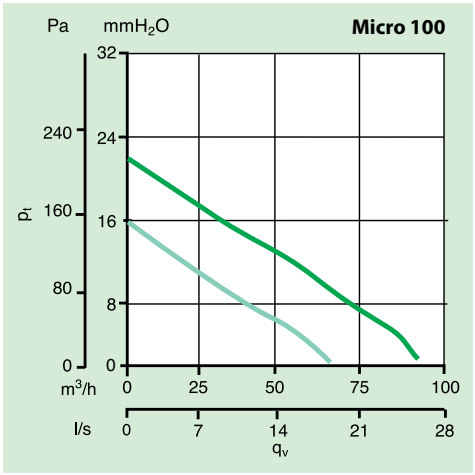
Komplet za ugradnju u tavanicu	Kod	⌀ H
Micro	22491	265
Medio	22492	285
Super	22493	330

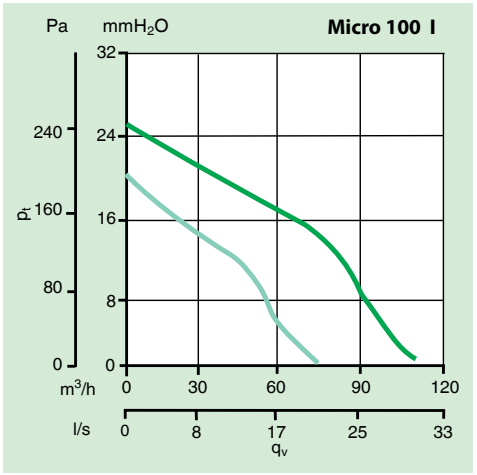


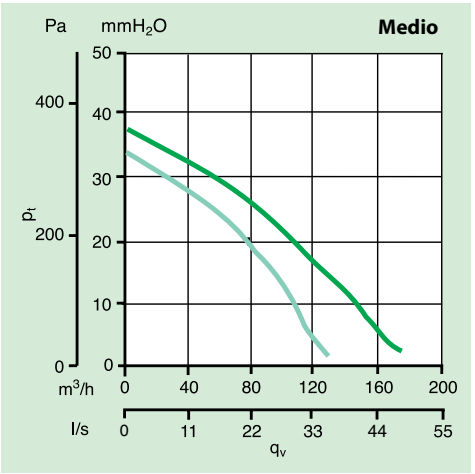
max
min

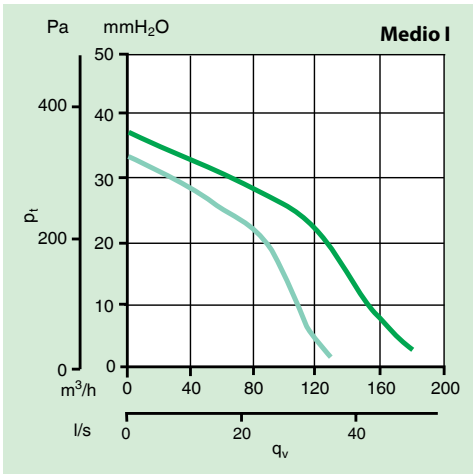
Krive napor/protok

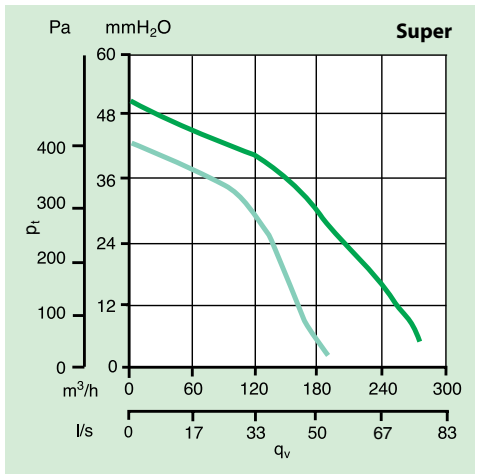






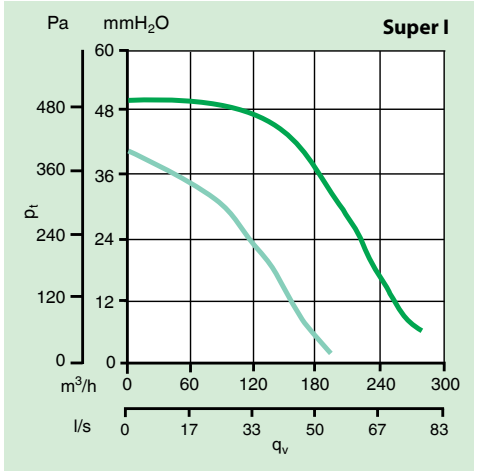






Dodatna oprema (videti i stranu 85)

Proizvod		Kod	Primenljivo za modele
	C 1.5 Elektronski regulator brzine	12966	Za standardne modele
	SCB komplet	22481	Za C1.5 (12966)
	SCNRB Elektronski regulator brzine	12971	Za standardne modele
	Usmerivač struje vazduha (deflektor)	22310	Za sve modele
	Fiksna žaluzina	22010	Za sve modele



Šeme elektro povezivanja prikazane su na strani XXVII.