

■ Augstākās kvalitātes mini ventilatori. MiniVent® M1 konstrukcija un ražīgums nosaka Mini ventilatoru sērijas standartus.

MiniVent® M1 lieliskais dizains teicami saskan ar jebkādu vidi, pat dizaina ziņā prasīgākajām telpām. Kompakts un pievilcīgs priekšējais panelis pilnīgi aizklāj ventilatora iekšpusi.

Visu M1 modeļu standarta aprīkojumā ir 2 ātrumi (90/75 m³/h) un hermētisks atpakaļvelkmes aizvars.

Pateicoties jaunai tehnoloģijai ultraSilence®, trokšņu līmenis pie tilpuma 75 m³/h sastāda 25 dB(A).

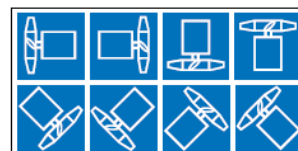
Paredzēts ventilācijai vannas istabās, tualetēs un citās nelielās telpās.

■ Īpašības

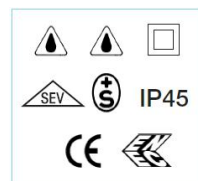
- Zemākais jaudas patēriņš – tikai 5 W (pie tilp. 75 m³/h).
- Ārkārtīgi kluss, pateicoties jaunai tehnoloģijai ultraSilence®; tikai 25 dB(A)\* (pie tilp. 75 m³/h).
- Sasniedz 60 m³/h gaisa plūsmas tilpumu pie 31 Pa spiediena. Maks. gaisa plūsma 90 m³/h, maks. spiediens 45 Pa.
- Dažādi režīmi apmierinās visas vajadzības, nodrošinot pilnīgi automātisku vadību ar integrētu PIR mitruma vai kustību sensora palīdzību.

- Ja vieta ir ierobežota, var vienkārši noņemt M1 virzītājspārnu. Tādā veidā var samazināt uzstādīšanas dziļumu no 96 līdz 52 mm.
- Kompakts izmērs uzstādīšanai vienā līmenī sienās, šahtās vai griestos ar nominālu diam. 100 mm.
- Motora konstrukcija un lodīšu gultņi tika atlasīti ilgumžībai, vienmērīgam darbam un pastāvīgai uzticamai ekspluatācijā.
- Motors ir aprīkots ar aizsardzību pret termisko pārslodzi, nodrošinot nepārtrauktu darbu bez apkalpošanas un kļūmēm.

- Paredzēts lietošanai vannas istabu 1. zona, atbilstoši DIN EN 0100 daļai 701-A1 un BS7671.
- Pievilcīgs Soft-Line dizains baltos toņos.
- Visas daļas izgatavotas no kvalitatīviem polimēriem.
- Iekārtas barošanas kabelus var ievietot dobumā vai nostiprināt uz virsmas.
- Praktiskā ātrā montāža, pateicoties elektrisko kabelu pieslēdzamiem konektoriem..

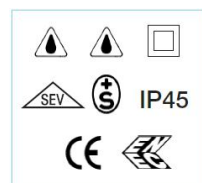


Tips	M1/100	M1/100 N	M1/100 NC	M1/100 F	M1/100 P
Pas. Nr.	6171	6172	6173	6175	6174
Modelis	standarta modelis ar 2 ātrumiem	2 ātrumi un pārsniegšanas taimers*	2 ātrumi un regulējams pārsniegšanas un intervālu taimers*	2 ātrumi un automātiskā mitruma kontrole*	2 ātrumi un PIR kustību sensors*
Darbs pēc laika, min. opcionāli uz liela vai maza ātruma	-	6	6, 12, 18, 24 regulējams	6	6
Intervālu darbs, h opcionāli uz liela vai maza ātruma	-	-	4, 8, 12, 24 regulējams	-	-
Atlikts starts, aptuv., sek.	-	45	0 vai 45	-	-
Atpakaļvelkmes aizvars, meh., noņem.	jā	jā	jā	jā	jā
Gaisa plūsmas tilpums (FID), m³/h	90/75	90/75	90/75	90/75	90/75
Spārnrīteņa diam., mm	92	92	92	92	92
Apgriezienu skaits, min <sup>-1</sup>	2650/2250	2650/2250	2650/2250	2650/2250	2650/2250
Spriegums/Frekvence 50/60 Hz	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Jaudas patēriņš, W	9/5	9/5	9/5	9/5	9/5
Nominālā strāva, A	0,06/0,04	0,06/0,04	0,06/0,04	0,06/0,04	0,06/0,04
Skaņas spiediena līm., dB(A) uz 3 m **	30/25	30/25	30/25	30/25	30/25
Elektriskā barošana NYM-O, mm <sup>2</sup>	3x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	3x1,5
Aizsardzības klase II, drošinātājs	IP45	IP45	IP45	IP45	IP45
Maks. gaisa plūsmas temperatūra	+40 °C	+40 °C	+40 °C	+40 °C	+40 °C

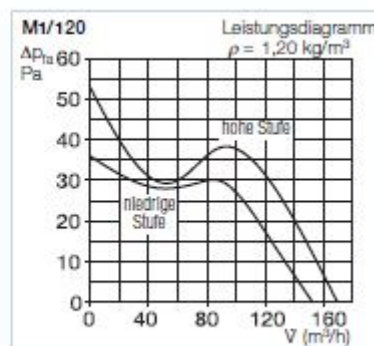
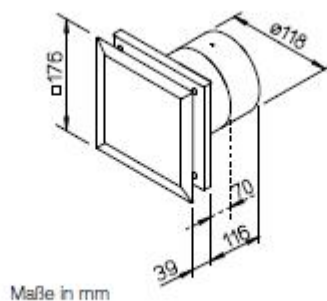


\*Visas elektroniskās funkcijas opcionāli uz liela vai maza ātruma – regulējamas. \*\*Brīva lauka apstākļos.

Tips	M1/120	M1/120 N	M1/120 NC	M1/120 F	M1/120 P
Pas. Nr.	6360	6361	6362	6364	6363
Modelis	standarta modelis ar 2 ātrumiem	2 ātrumi un pārsniegšanas taimers*	2 ātrumi un regulējams pārsniegšanas un intervālu taimers*	2 ātrumi un automātiskā mitruma kontrole*	2 ātrumi un PIR kustību sensors*
Darbs pēc laika, min. opcionāli uz liela vai maza ātruma	-	6	6,12,18,24 regulējams	6,12,18,24 regulējams**	6
Intervālu darbs, h opcionāli uz liela vai maza ātruma	-	-	4,8,12,24 regulējams	-	-
Atlikts starts, aptuv., sek.	-	45	0 vai 45	0 vai 45 ***	-
Atpakaļvelkmes aizvars, meh., noņem.	Jā	Jā	Jā	Jā	Jā
Gaisa plūsmas tilpums (FID), m <sup>3</sup> /h	170/150	170/150	170/150	170/150	170/150
Spārnrīteņa diam., mm	111	111	111	111	111
Apgriezienu skaits, min <sup>-1</sup>	2350/2050	2350/2050	2350/2050	2350/2050	2350/2050
Spriegums/Frekvence 50/60 Hz	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Jaudas patēriņš, W	13/10	13/10	13/10	13/10	13/10
Nominālā strāva, A	0,09/0,08	0,09/0,08	0,09/0,08	0,09/0,08	0,09/0,08
Skaņas spiediena līm., dB(A) uz 3 m **	36/32	36/32	36/32	36/32	36/32
Elektriskā barošana NYM-O, mm <sup>2</sup>	3x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	3x1,5
Aizsardzības klase II, drošinātājs	IP45	IP45	IP45	IP45	IP45
Maks. gaisa plūsmas temperatūra	+40 °C	+40 °C	+40 °C	+40 °C	+40 °C



\*Visas elektroniskās funkcijas opcionāli uz liela vai maza ātruma – regulējamas. \*\*Brīva lauka apstākļos.\*\*\*Ar manuālu operāciju



**Skaists un tīrs**

Tā kā agrāk vai vēlāk netīrs kļūst jebkurš ventilators, M1 priekšējā paneļa konstrukcija ir tāda, ka gaiss ieplūst no visām malām. Priekšējā paneļa konstrukcija eleganti neļauj ieraudzīt ventilatora atvēruma iekšpusi, pat ja tas ir netīrs.


**Sienas montāžas komplekts**

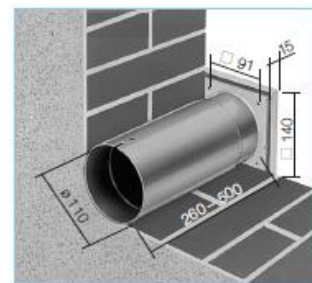
**WES 100** Pas. Nr. 0717  
**WES 120** Pas. Nr. 0486

Divas teleskopiskas polimēra caurules novada gaisu caur starpsienām un kalpo kā sienas ieliktnis; uzstādīšanai vienā līmenī.

Ārējās sienas galam ir divi varianti:

- a) trīs lāpstu automātiskais atpakaļvelkmes žalūziju aizvars;
- b) fiksēts režģis. Visas daļas no kvalitatīva polimēra.

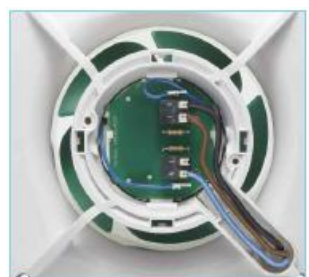
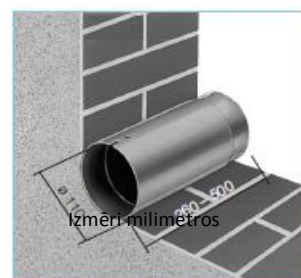
Izmēri milimetros


**Teleskopiska sienas caurule**

**TWH 100** Pas. Nr. 6352  
**TWH 120** Pas. Nr. 6353

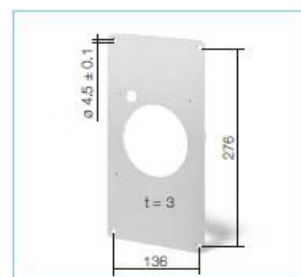
Tas pats kā WES, bet bez aizmugurējā atpakaļvelkmes žalūziju aizvara un režģa.

Izmēri milimetros


**Montāžas plāksne M1/100**

**MBR 90/160/300** Pas. Nr. 0281

Izgatavota no kvalitatīva, triecienizturīga polimēra. Krāsa: balta. Ideāls veca mājokļa remonta gadījumā. Visu M1 modeļu vienkārša uzstādīšana esošos taisnstūra šahtu atvērumos. Lai paslēptu plāksni, to var nokrāsot vai uzlīmēt tai virsu tapetes.


**Savienojums ar zibenīgu ātrumu**

Veiksmīgi novietots cirkulārs kabeļa uzglabāšanas nodalījums, vienkārša korpusa rotabilitāte un kabeļu konektoru pieslēgšana nozīmīgi atvieglo elektriskā savienojuma veikšanu.


**Darba slēdzis M1/100 un 120**

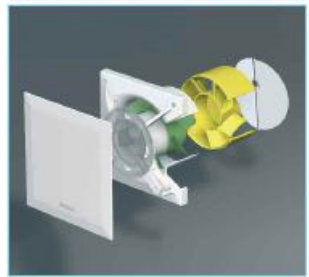
**MVB** Pas. Nr. 6091

Divi ātrumi un iesl./izsl. slēdzis.

Strāva 3A (ind.)  
 Spriegums 230V; 1f.; 50/60Hz  
 Drošinātājs IP30  
 Uzstādīšana standarta kārbās  
 Izmēri P80x A80xD15  
 Svars, apt. 0,1kg


**Elastīgs uzstādīšanas dziļums**

Noņemams virzītājspārns samazina uzstādīšanas dziļumu no 96 līdz 52 mm. Var uzstādīt ar vai bez atpakaļvelkmes aizvaru.

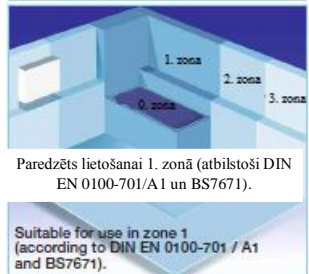

**Sadališanas sistēma M1/100**

**MF 100** Pas. Nr. 6188

Atvest instalācijas dziļumu tieva sienā un stīngrs 90° izliekums. MF 100 var būt nolikts viens uz otru ja nepieciešams.

**Paredzēts lietošanai 1. zonā**

MiniVent® M1 nodrošina IP45 aizsardzību, II klases izolāciju, un to var lietot atbilstoši DIN NE 0100701/A1 un BS7671 vannas istabu 1. zonā.



Paredzēts lietošanai 1. zonā (atbilstoši DIN EN 0100-701/A1 un BS7671).

Suitable for use in zone 1 (according to DIN EN 0100-701 / A1 and BS7671).