

Technische Fiche

Badkamerventilatoren



Clima Construct heeft een divers aanbod van Helios ventilatoren. In de badkamer raden wij de plaatsing van de MiniVent ventilator aan.

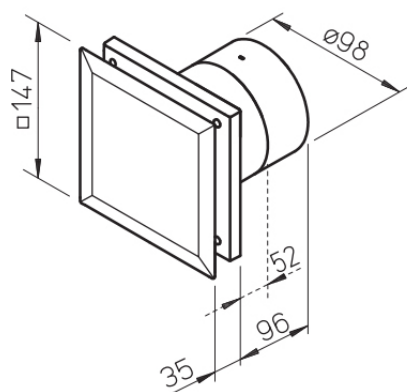
Minivent

Badkamerventilator met een prachtig en compact design. Deze levert goede prestaties en is geluidsarm. Standaard voorzien van 2 snelheden.

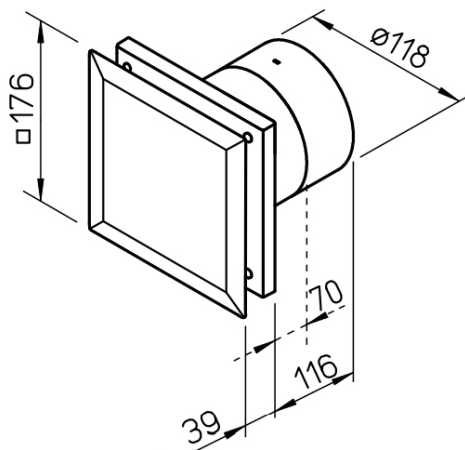
Vele opties:

- Standaard
- Nadraaitijd
- Interval
- Bewegingsdetector
- Hygrostaat

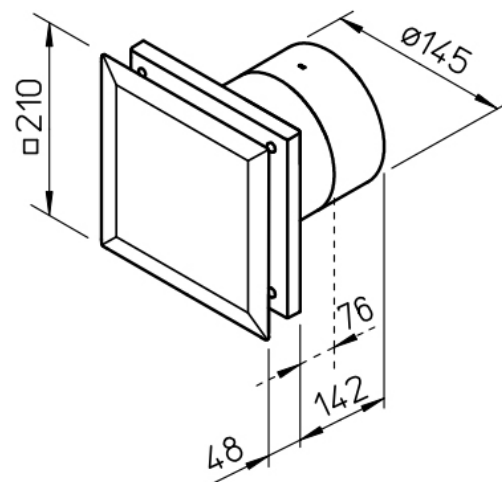
Alle modellen zijn standaard voorzien van een terugslagklep. Mag overal geplaatst worden, zelfs in de douche.



Afmetingen M1/100



Afmetingen M1/120



Afmetingen M1/150

Badkamerventilatoren

		M1/100	M1/120	M1/150
Voltage/Frequentie	V/50 Hz	230	230	230
Fase	~	1	1	1
Diameter	mm	98	118	137
Nominaal vermogen	W	9/5	13/10	8/4,5
Capaciteit	m ³ /h	50/75-20 Pa	110/140-20 Pa	180/31 Pa
Toerental	1/min	2650/2250	2350/2050	1900/1600
Geluidsdrukniv. op 3 meter	dB(A)	30/25	36/32	39/35
Isolatieklasse, motor		B	B	B
Dichtheidsklasse, motor		IP 45	IP 45	IP 45

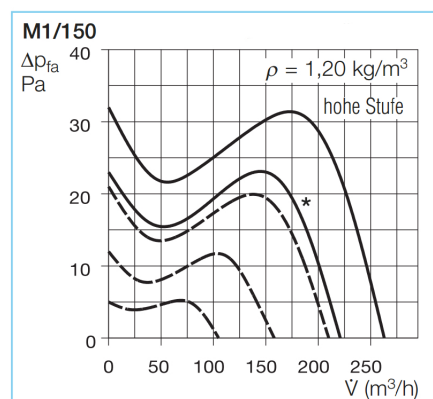
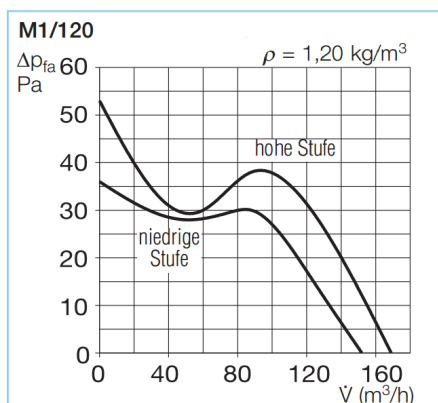
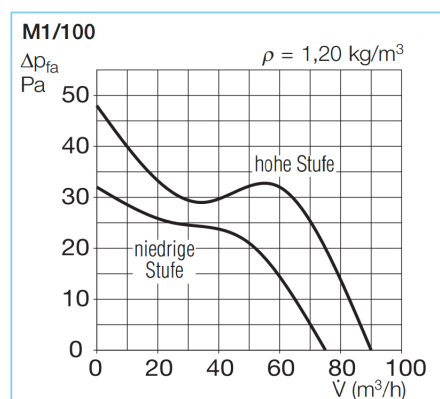
Kenmerken model 100:

	M1/100	M1/100 N	M1/100 NC	M1/100 F	M1/100 P
model	met 2 snelheden	idem M1/100 met overrun timer	idem M1/100 met aanpasbare overrun en interval timer	idem M1/100 met vochtigheidsmeter	idem M1/100 met PIR bewegings-sensor
“run on time”, min. optioneel hoge of lage snelheid	-	6	6, 12, 18, 24 aanpasbaar	6, 12, 18, 24 aanpasbaar	6
interval werking, uren optioneel hoge of lage snelheid	-	-	4, 8, 12, 24 aanpasbaar	-	-
uitgestelde start (sec.)	-	45	0 of 45	0 of 45	-
terugslagklep, mech., afneembaar	ja	ja	ja	ja	ja
debiet (m ³ /h)	90/75	90/75	90/75	90/75	90/75
diameter ventilator (mm)	92	92	92	92	92
RPM min ⁻¹	2650/2250	2650/2250	2650/2250	2650/2250	2650/2250
voltage/freq. 50/60Hz	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
verbruik (W)	9/5	9/5	9/5	9/5	9/5
gemeten stroom (A)	0,06/0,04	0,06/0,04	0,06/0,04	0,06/0,04	0,06/0,04
geluidsdruk dB(A) bij 3m ²	30/25	30/25	30/25	30/25	30/25
elektrische stroomvoorziening NYM-0 in mm ²	3x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	3x1,5
beschermingsklasse II, bescherming	IP 45	IP 45	IP 45	IP 45	IP 45
max. temperatuur	+40°C	+40°C	+40°C	+40°C	+40°C
gewicht (kg)	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

20170313

Badkamerventilatoren

Prestatiecurve:



Kenmerken model 120:

	M1/120	M1/120 N	M1/120 NC	M1/120 F	M1/120 P
model	met 2 snelheden	idem M1/120 met overrun timer	idem M1/120 met aanpasbare overrun en interval timer	idem M1/120 met vochtigheidsmeter	idem M1/120 met PIR bewegings-sensor
“run on time”, min. optioneel hoge of lage snelheid	-	6	6, 12, 18, 24 aanpasbaar	6, 12, 18, 24 aanpasbaar	6
interval werking, uren optioneel hoge of lage snelheid	-	-	4, 8, 12, 24 aanpasbaar	-	-
uitgestelde start (sec.)	-	45	0 of 45	0 of 45	-
terugslagklep, mech., afneembaar	ja	ja	ja	ja	ja
debiet (m³/h)	170/150	170/150	170/150	170/150	170/150
diameter ventilator (mm)	111	111	111	111	111
RPM min ⁻¹	2350/2050	2350/2050	2350/2050	2350/2050	2350/2050
voltage/freq. 50/60Hz	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
verbruik (W)	13/10	13/10	13/10	13/10	13/10
gemeten stroom (A)	0,09/0,08	0,09/0,08	0,09/0,08	0,09/0,08	0,09/0,08
geluidsdruk dB(A) bij 3m²	36/32	36/32	36/32	36/32	36/32
elektrische stroomvoorziening NYM-0 in mm²	3x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	3x1,5
beschermingsklasse II, bescherming	IP 45	IP 45	IP 45	IP 45	IP 45
max. temperatuur	+40°C	+40°C	+40°C	+40°C	+40°C
gewicht (kg)	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05

Badkamerventilatoren

Kenmerken model 150:

	M1/150	M1/150NC	M1/150F	M1/150V
model	met 2 snelheden	idem M1/120 met aanpasbare overrun en interval timer	idem M1/120 met vochtigheidsmeter	traploos regelbaar
"run on time", min. optioneel hoge of lage snelheid	-	6, 10, 15, 21 aanpasbaar	6, 10, 15, 21 aanpasbaar	6
interval werking, uren optioneel hoge of lage snelheid	-	0, 8, 12, 24 aanpasbaar	-	-
uitgestelde start (sec.)	-	0, 45, 90, 120	0, 45, 90, 120	-
terugslagklep, mech., afneembaar	ja	ja	ja	ja
debiet (m ³ /h)	260/220	260/220	260/220	260-50
diameter ventilator (mm)	137	137	137	137
RPM min ⁻¹	1900/1600	1900/1600	1900/1600	1900/980
voltage/freq. 50/60Hz	230 V	230 V	230 V	230 V
verbruik (W)	8/4,5	8/5	9/6	9/min.3,5
gemeten stroom (A)	0,08/0,06	0,10/0,09	0,08/0,06	0,08/min., 0,035
geluidsdruk dB(A) bij 3m ²	39/35	39/35	39/35	max. 39
elektrische stroomvoorziening NYM-0 in mm ²	3x1,5	4x1,5	4x1,5	2x1,5
beschermingsklasse II, bescherming	IP 45	IP 45	IP 45	IP 45
max. temperatuur	+40°C	+40°C	+40°C	+40°C
gewicht (kg)	1,20	1,20	1,20	1,20



Afstandsbediening Hygrostaat - ontvochtiging of bevochtiging

1-ph I max, 3A, 230V

Bediening van ventilators en andere apparatuur betreffende wijziging in vochtigheid. Traploze regeling van 30 tot 90% vochtigheid. Omkastung van witte polymeer. Bescherming tot IP20. Aan/uit mogelijkheid met verandering in vochtigheid. Max. belasting is 3A (ind.). Er is ook een optie om de ventilatoren in te zetten voor bevochtiging.