

Meetventilator • 30-63 CM



De meetventilator meet op betrouwbare wijze de in een ventilatiekoker verplaatste luchthoeveelheid. De meetventilator zal alleen pulsen genereren indien de lucht in de juiste richting stroomt. Luchtsnelheden vanaf 0,5 m/s kunnen door de meetventilator nauwkeurig gemeten worden.

HO nummer	Type meetventilator	Binnen-diameter koker (mm)	Lengte montagestrip (mm)	Diameter waaier (mm)
HO07043300	MVP-30	304 - 328	128	280
HO07043350	MVP-35	354 - 387	153	320
HO07043400	MVP-40	404 - 428	177	370
HO07043450	MVP-45	455 - 479	204	410
HO07043500	MVP-50	505 - 529	229	460
HO07043560	MVP-56	550 - 574	262	500
HO07043630	MVP-63	635 - 659	295	500

TECHNISCHE GEGEVENS

Elektrisch

Voeding	12 Vdc
Opgenomen stroom	10 mA
Aantal pulsen / omwenteling	4 (draairichting gevoelig)
Kabel	1,25 m (3 x 0,5 mm ² afgeschermd)

CE-richtlijnen

EMC	2004 / 108 / EG
Laagspanning	2006 / 95 / EG

Mechanisch

Omgevingstemperatuur	-5 °C...40 °C
----------------------	---------------

Hotraco Agri

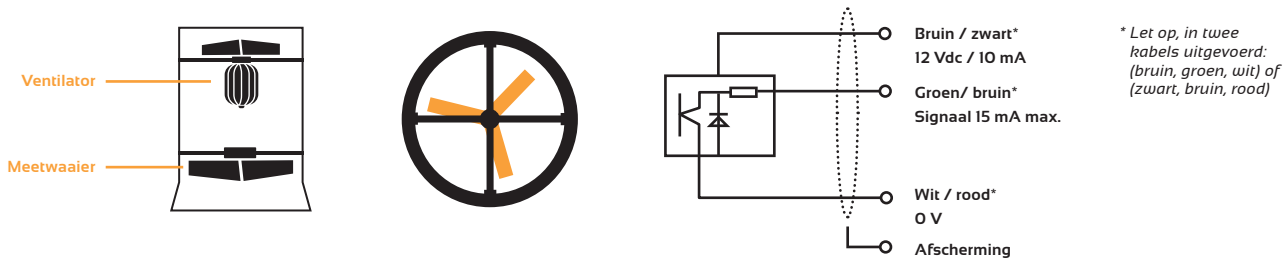
Stationsstraat 142
5963 AC Hegelsom
The Netherlands

T +31 (0)77 327 5020
F +31 (0)77 327 5021
info@hotraco-agri.com
www.hotraco-agri.com

Hotraco Agri is een wereldwijd opererende innovatieve stalautomatiseerder voor met name de pluimvee- en varkenssector die zich richt op het creëren en behouden van een optimaal stalklimaat. Hotraco Agri is specialist op het ontwikkelen en produceren van maatwerk automatiseringscomputers en –systemen die de totale stalautomatisering regelen, aansturen en bewaken. Van klimaatregeling en –beheersing, voer- en waterregeling, dierweging, eiertelling tot brandbeveiliging. De meer dan 100 medewerkers bedienen klanten op alle continenten met innovatieve en technisch hoogstaande systemen. Met een eigen R&D- en ontwikkelafdeling is Hotraco Agri in staat om ALTIJD maatwerk te leveren en probleemspecifieke oplossingen te ontwikkelen.

Helpdesk 24/7

Hotraco beschikt over een telefonische helpdesk en servicecentrum dat 24/7 bereikbaar is. Ons team heeft de mogelijkheid om de systemen van onze klanten, waar ook ter wereld, te controleren door middel van de modernste ICT-technologie.



* Let op, in twee kabels uitgevoerd: (bruin, groen, wit) of (zwart, bruin, rood)

Meetgegevens Hotraco MVP-30 t/m MVP-63 Meetventilatoren

Pijp inbouw meetventilatoren met oranje waaier

- 4 pulsen per omwenteling
- P/min = Pulsen per minuut
- (m/s) = lichtsnelheid in m/s

Diam.ø 300 mm				ø 350 mm			ø 400 mm			ø 450 mm			ø 500 mm			ø 560 mm			ø 630 mm		
Cap.																					
m ³ /h	m/s	P/min	Hz	m/s	P/min	Hz	m/s	P/min	Hz	m/s	P/min	Hz	m/s	P/min	Hz	m/s	P/min	Hz	m/s	P/min	Hz
1200	4,72	1680	28																		
1300	5,11	1800	30																		
1400	5,50	1920	32																		
1500	5,89	2100	35																		
1600	6,29	2220	37	4,62	1560	26															
1700	6,68	2340	39	4,91	1680	28															
1800	7,07	2460	41	5,20	1800	30															
1900	7,47	2640	44	5,49	1860	31															
2000	7,86	2760	46	5,77	1980	33															
2200	8,65	3060	51	6,35	2160	36	4,86	1560	26												
2400	9,43	3300	55	6,93	2400	40	5,31	1740	29												
2600	10,22	3600	60	7,51	2580	43	5,75	1860	31												
2800	11,00	3840	64	8,08	2760	46	6,19	2040	34	4,89	1680	28									
3000	11,79	4140	69	8,66	3000	50	6,63	2160	36	5,24	1800	30									
3200	12,58	4440	74	9,24	3180	53	7,07	2280	38	5,59	1920	32									
3400				9,82	3360	56	7,52	2460	41	5,94	2040	34	4,81	1560	26						
3600				10,39	3600	60	7,96	2580	43	6,29	2160	36	5,09	1680	28						
3800				10,97	3780	63	8,40	2760	46	6,64	2280	38	5,38	1740	29						
4000				11,55	3960	66	8,84	2880	48	6,99	2400	40	5,66	1860	31						
4200				12,13	4200	70	9,28	3060	51	7,34	2580	43	5,94	1920	32						
4400							9,73	3180	53	7,68	2700	45	6,22	2040	34	4,96	1560	26			
4600							10,17	3300	55	8,03	2820	47	6,51	2100	35	5,19	1620	27			
4800							10,61	3480	58	8,38	2940	49	6,79	2220	37	5,41	1740	29			
5000							11,05	3600	60	8,73	3060	51	7,07	2280	38	5,64	1800	30			
5200							11,49	3780	63	9,08	3180	53	7,36	2400	40	5,86	1860	31			
5400							11,94	3900	65	9,43	3300	55	7,64	2520	42	6,09	1920	32			
5600							12,38	4020	67	9,78	3420	57	7,92	2580	43	6,32	1980	33	4,99	1620	27
5800										10,13	3540	59	8,21	2700	45	6,54	2100	35	5,17	1680	28
6000										10,48	3660	61	8,49	2760	46	6,77	2160	36	5,35	1740	29
6200										10,83	3780	63	8,77	2880	48	6,99	2220	37	5,52	1800	30
6400										11,18	3900	65	9,05	2940	49	7,22	2280	38	5,70	1860	31
6600										11,53	4020	67	9,34	3060	51	7,44	2340	39	5,88	1920	32
6800										11,88	4140	69	9,62	3120	52	7,67	2460	41	6,06	1980	33
7000										12,23	4260	71	9,90	3240	54	7,89	2520	42	6,24	2040	34
7200													10,19	3300	55	8,12	2580	43	6,42	2100	35
7400													10,47	3420	57	8,35	2640	44	6,59	2160	36
7600													10,75	3540	59	8,57	2700	45	6,77	2220	37
7800													11,03	3600	60	8,80	2820	47	6,95	2280	38
8000													11,32	3720	62	9,02	2880	48	7,13	2340	39
8200													11,60	3780	63	9,25	2940	49	7,31	2400	40
8400													11,88	3900	65	9,47	3000	50	7,49	2460	41
8600													12,17	3960	66	9,70	3060	51	7,66	2520	42
8800													9,92	3180	53	7,84	2580	43			
9000													10,15	3240	54	8,02	2640	44			
9200													10,38	3300	55	8,20	2700	45			
9400													10,60	3360	56	8,38	2760	46			
9600													10,83	3420	57	8,55	2820	47			
9800													11,05	3480	58	8,73	2880	48			
10000													11,28	3600	60	8,91	2940	49			
10400													11,73	3720	62	9,27	3000	50			
10800													12,18	3840	64	9,62	3120	52			
11200																9,98	3240	54			
11600																10,34	3360	56			
12000																10,69	3480	58			
12400																11,05	3600	60			
12800																11,41	3720	62			
13200																11,76	3840	64			
13600																12,12	3960	66			