

Ventilatiekokers

Ventilatiekoker

- Polyethyleen
- Uitstekend bestand tegen UV-straling, zuren en agressieve gassen
- Vormvast en slagvast van -30 tot +60° Celsius
- Leverbaar in verscheidene diameters
- Milieukoker, koker pet/ kap en venturi uitvoering leverbaar
- Modulair systeem
- Eenvoudige montage van ventilatoren
- Dakplaten leverbaar overeenkomstig met dakprofiel
- Optioneel dubbelwandig

Airmix unit

- Polyurethaan
- Gelijkmatische verdeling van verse- en gemengde lucht
- Optimale regeling menging van verse- en stallucht
- Energiebesparing door mengen en recirculeren van lucht
- Uitstekende aanvulling op, of alternatief voor zijwand luchtinlaatkleppen

Technische gegevens Econofans

Type	Afmetingen L x H x D	Aantal bladen	Materiaal bladen	Vermogen (kW)	Spanning (V)	Capaciteit bij 10 Pa (m³/h)	Capaciteit bij 30 Pa (m³/h)
VDL-10	800x800x330 (A)	6	RVS	0,37	230/400V	12000	9000
VDL-20	960x960x330 (A)	6	RVS	0,37	230/400V of 230V	14500	13000
VDL-30	1150x1150x330 (A)	6	RVS	0,55	230/400V	21500	18900
VDL-40	1380x1380x330 (A)	6	RVS	1,10	230/400V	36500	33500
VDL-40	1380x1380x330 (A)	3	RVS	1,10	230/400V	42000	38500
VDL-130	1380x1380x370 (B)	5	Kunststof	1,65	230/400V	37500	34500
VDL-130	1380x1380x370 (B)	3	Kunststof	1,65	230/400V	43000	39000

A = Diepte inclusief jaloezie is + 75mm
B = Diepte inclusief jaloezie is + 85mm

Technische gegevens Luchtinlaatkleppen

Type	Inbouwmaten (L x H x D)	Buitenmaten (LxH)	Cap. bij 10 Pa (m³/h)	Cap. bij 20 Pa (m³/h)	Cap. bij 40 Pa (m³/h)
145-VFG	650x270x95 mm	730x350 mm	1450	2050	2900
3000-VFG	857x373x118 mm	937x453 mm	2900	4100	5800
135-VFR	650x270x115 mm	710x330 mm	1450	2050	2900
4000-VFG	700x550x145 mm	780x630 mm	3900	5500	7800

Technische gegevens Nozzle spray system (Optimist)

Capaciteit	Aantal nozzles	Druk
1 ltr/min.	30 - 94	40 bar
2 ltr/min.	39 - 197	40 bar
42 ltr/min.	47 - 356	40 bar

Dealer

VDL Agrotech

P.O. Box 8822, 5605 LV Eindhoven, T: +31(0)40 29 25 500
www.vdlagrotech.nl, info@vdlagrotech.nl, F: +31 (0)40 29 25 501

V2009701

VDL Agrotech

VDL

VDL

Axiaal ventilatoren

Kokerinbouw ventilatoren RVS bladen

- Stabiele montage d.m.v. speciale steunen
- Optioneel toeren regelbaar
- Geluidsarm
- Inbouwdiameter van 35- t/m 92 cm
- 1- of 3 fase motor uitvoering leverbaar

Kokerinbouw ventilatoren kunststof bladen

- Stabiele montage d.m.v. speciale steunen
- Optioneel toeren regelbaar
- Geluidsarm
- Inbouwdiameter van 30- t/m 92 cm
- 1- of 3 fase motor uitvoering leverbaar

Wandventilatoren

- Propellerdiameter van 30- t/m 92 cm
- Kunststof rotor en -behuizing
- Optioneel toeren regelbaar
- Geluidsarm
- 1- of 3 fase motor uitvoering leverbaar

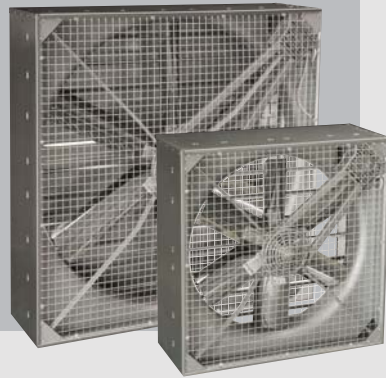
RVS-bladen

Kunststof bladen

Wandventilator

Ventilatoren

Econofans VDL-20 en VDL-40



VDL-10/ -20/ -30 en -40 serie

- R.V.S. waaiervlades
- Centrifugaal openiagsmechanisme d.m.v. contragewichten
- Kunststof venturi
- Verduisteringsrooster optioneel leverbaar

Jaloezie met motor



Jaloezie met Servo-motor

- Optimale luchtopbrengst
- Gegalvaniseerde plaatstaal uitvoering
- Onderhoudsarm

Econofan VDL-130



VDL-130

- Aërodynamisch ontwerp
- Driedimensionale bladen voor een hoge luchtsnelheid rond de tip
- Laag geluidsniveau
- Reductie van de luchtweerstand door unieke strippen aan de bovenzijde van de bladen
- Ook als 5-blads ventilator leverbaar voor hogere druk (> 60 Pa)
- Geschikt voor toepassing van verduisteringsroosters

Lieren

RS 455/ RS850

- Één uitgaande as voor liertrommel (één- of twee uitgaande assen RS850)
- Maximaal liergewicht 455 kg. (RS455) / of 850 kg. (RS 850)
- 1- of 3 fase motor leverbaar
- Eindschakelaars ingebouwd
- Terugkoppeling potentiometer 5 kOhm



RS 850 met 2 liertrommels

GW20 met 1 liertrommel

GW20

- Één uitgaande as voor enkele- of dubbele liertrommel
- Max. liergewicht 400 kg.
- 1- of 3 fase motor leverbaar
- Eindschakelaars ingebouwd
- Terugkoppeling potentiometer 5- of 10 kOhm

Klimaatcomputers

VDL Agrotech heeft meerdere klimaatcomputers in haar programma, geschikt voor iedere specifieke toepassing. Meer informatie over deze computers kunt U vinden in de folder “Regelapparatuur voor totale controle”

Modellengamma klimaatcomputers

- Climat Junior
- MCS3030
- Navigator
- Orion
- Sirius CL
- TD212



Koeling

De VDL Koelsystemen zorgen voor een optimale temperatuur en luchtvochtigheid in de stal, afhankelijk van de temperatuur en luchtvochtigheid buiten de stal.

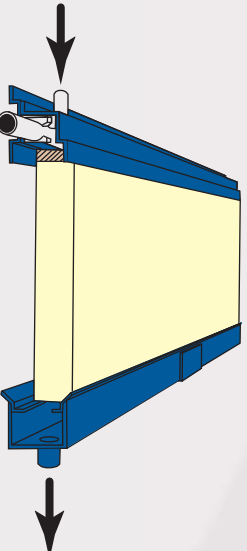
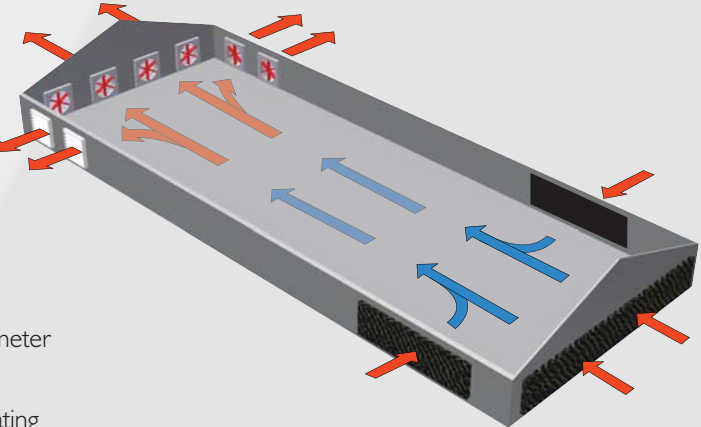
Optimist

- Eenvoudig en efficiënt nozzle koelsysteem
- Hoge druk pomp inclusief filterunit
- Systeem is makkelijk en op locatie aan te passen
- Bediening vanaf een centraal bedieningspaneel
- Werkdruk van 40 bar, messing nozzle, gemonteerd op hoge druk PE slang
- Werkdruk van 70 bar optioneel leverbaar (RVS nozzle, gemonteerd op RVS buis)



Opticool

- De pads zijn gemaakt van gegroefd cellulose papier chemische behandeld ter voorkoming van rot
- Het unieke dwarsgroefpatroon en de hoge vochtopnamecapaciteit geeft een optimaal koeleffect
- Verdeelpad voor een goede waterverdeling
- Pads verkrijgbaar in 10- en 15 cm dikte en hoogtes variërend tot 2 meter
- Pads zijn ook verkrijgbaar met een verduisteringsprofiel
- Frame is gemaakt van corrosie bestendige plaat met een plastisol coating Aluminium- of PVC-frames op aanvraag



Koelsysteem met een gang en waterdistributie systeem

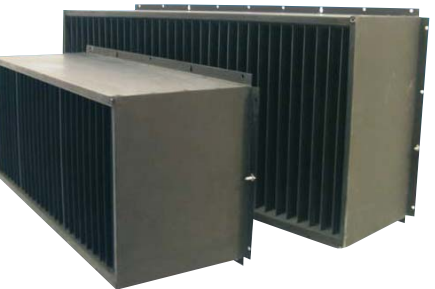
Luchtinlaatkleppen

Luchtinlaatkleppen

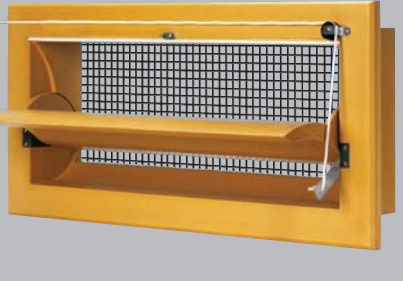
- Vervaardigd uit hoogwaardig polyurethaan
- Flensmodellen met flens aan de voorzijde
- I45-VFG, standaard model voor bijna alle toepassingen
- 3000-VFG en 4000-VFG voor grotere luchtcapaciteiten
- I35-VFR met onderscharnier en rechte klep, zeer geschikt voor varkensstallen of minimum ventilatie voor tunnelventilatiesysteem in pluimvee stallen

Verduisteringsroosters

- Optimale verduistering
- Beperkt capaciteitsverlies
- In diverse inbouwmaten verkrijgbaar
- Eenvoudige montage
- Toepasbaar voor inlaatkleppen en ventilatoren
- Hoogwaardige materialen



Type I45-VFG



Type 3000-VFG

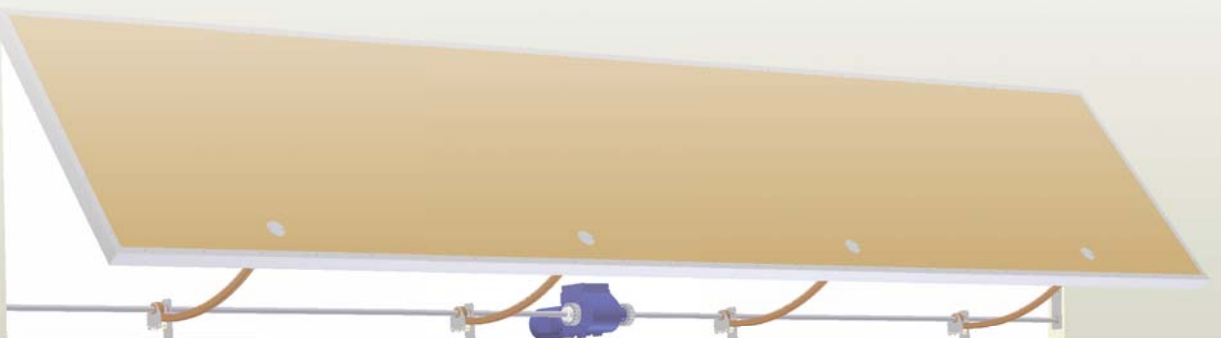


Type I35-VFR



Tunnel inlaatsysteem

- Degelijke centrale bediening met tandheugel
- Traploos regelbaar
- Goede isolatie-waarde (sandwich panelen)
- Duurzaam
- Tochtvrije afdichting d.m.v. tochtstrips



Tunnel inlaatsysteem