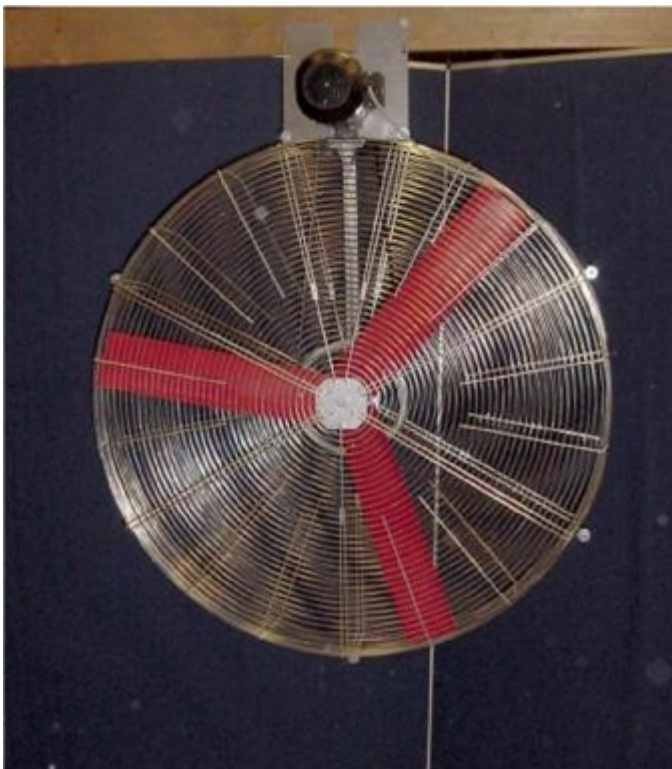


MELKVEEVENTILATOR

De moderne, zeer productieve melkkoeien dienen het hele jaar door onder optimale klimaatomstandigheden te verblijven. Vooral in de zomer kan de temperatuur in de stal(len) behoorlijk oplopen. Boven de 22-25°C verminderen koeien hun voedselinname en hebben ze extra energie nodig om deze overmatige hitte kwijt te geraken, met als gevolg dat hun gebruikelijke hoge melkproductie vermindert. Met deze melkveeventilator biedt Veldman Techniek BV een oplossing voor deze problemen. De ventilator zorgt voor frisse lucht rondom de dieren, waarmee hittestress kan worden voorkomen. De lucht wordt in de gehele stal gecirculeerd, zodat ook alle hoeken geventileerd worden. De ventilatoren zorgen voor een gelijkmatige luchtverdeling in de stal, bijkomend voordeel is dat de koeien minder last hebben van vliegen. De ventilator wordt op een hoogte van minimaal 2,5 mtr. in een hoek van 10-12° gehangen om een optimaal ventilatiepatroon in de stal te verkrijgen. De melkveeventilator heeft een doorsnee van 130 cm. hetgeen resulteert in een hoge luchtopbrengst 48.500 m³/h. bij 0 Pa. Met de hoge worp van 146 mtr. en het hoge rendement (26,2 Watt/1.000 m³) biedt de melkveeventilator meerdere unieke voordelen. In de markt wordt geadviseerd iedere 12-14 mtr. een ventilator te installeren. Echter, het aantal rijen en benodigde ventilatoren hangt af van de dichtheid, de constructie en het gebruik, als ook van de lokale klimaatomstandigheden. Het lage geluidsniveau van de ventilator maakt een rustige omgeving mogelijk. Voor de veiligheid is de 3-bladsventilator aan beide zijden voorzien van een "korf". De ventilator kan eenvoudig geïnstalleerd worden aan de spant van het gebouw. Door de speciale aandrijfriem, is een riemspanner niet nodig. De ventilator heeft één jaar garantie en is bestand tegen agressieve omstandigheden (ammoniakgehalte kan in een melkveestall hoog oplopen).



Voordelen:

- Minder hittestress voor melkkoeien;
- Hoge resultaten melkproductie;
- Beperkte stoornis in het gebouw;
- Korte terugverdiëntijd;
- Verbeterde luchtcirculatie en -verdeling;
- Eenvoudige installatie en onderhoud;
- Hoge duurzaamheid (1 jaar garantie).

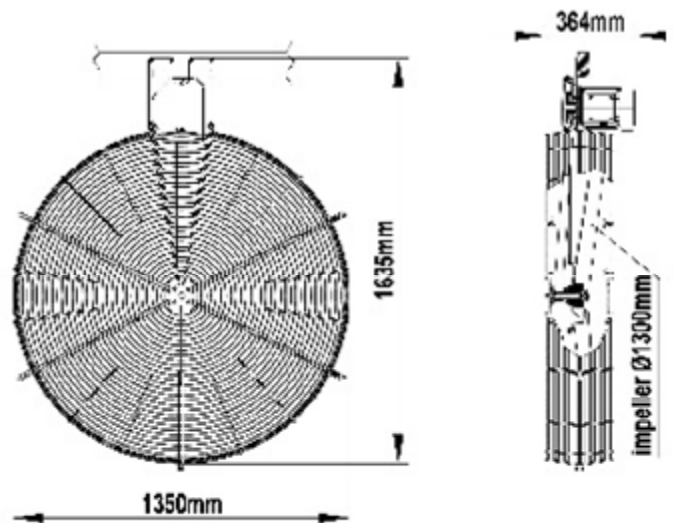
Feiten:

- Hoge luchtopbrengst: 48.500 m³/h. Pa;
- Hoge worp: 146 mtr.;
- Frequentie- en transformator regelbaar;
- Meerdere Lay-outs ventilatoren mogelijk;
- Eenvoudige, makkelijk te gebruiken, constructie;
- Hoge doelmatigheid: 26,2 Watt/1000 m³;
- Laag geluidsniveau: 67 dB(A);
- Motorklasse: IP55.



Zompstraat 19
8102 HX Raalte

Waaierdiameter : 1300 MM.
Voltage/frequentie : 400V/50 Hz.*
Amperage : 2,8 A
Stroomopname : 1,3 kW
Toerental : 550 toeren.min.
Luchtopbrengst bij 0 Pa: 48.500 m³/h.
Specifieke rendement : 26,2 W/1000 m³/h.
Rendement : 64,6%



*Andere voltages en frequenties op aanvraag beschikbaar.

Optioneel:

Bevestigingsset (2 kettingen, 7 mtr. elk, incl. bevestigingshaken).

Uw leverancier:



Zompstraat 19
8102 HX Raalte

Info op:

Kantoor: 0572-382980

Hennie 06-51066551

Wout 06-10014526

Wilco 06-53467384

Info@veldmantechnik.nl

www.veldmantechnik.nl