

# MULTIHEAT

## MULTIHEAT WARMTEWISSELAAR

Hoog efficiënte warmtewisselaar met  
**geïntegreerde warmteterugwinning.**



MULTIHEAT  
WARMTEWISSELAAR

## EEN IDEEAAL KLIMAAT voor gezondheid en **productiviteit**

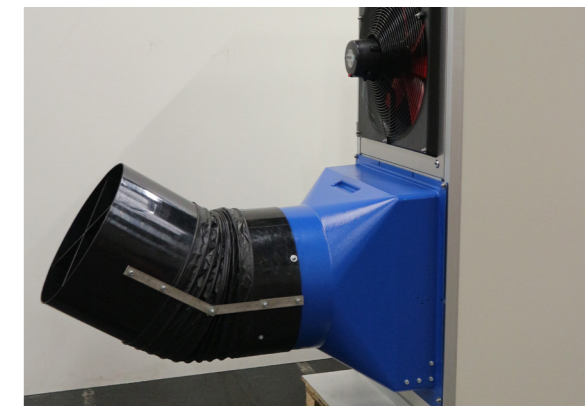
### WARMTEWISSELAAR

Hoog efficiënte warmtewisselaar met geïntegreerde warmteterugwinning door middel van een kruisstroomwisselaar met zelfreinigend filtersysteem en centrifugaal ventilatoren.

Om een optimaal stalklimaat te realiseren is ventileren van groot belang. Hierdoor gaat, zeker in de wintermaanden, veel warmte verloren. Om dit verlies zoveel mogelijk te beperken is een warmtewisselaar de uitkomst.

Lucht dat uit de stal komt gaat eerst door de zeer efficiënte fijnstoffilters in de warmtewisselaar die automatisch gereinigd kunnen worden dmv perslucht. Daarna gaat de gefilterde lucht door de kruisstroomwisselaar om de warmte af te geven aan de toevoerlucht.

De toevoerlucht gaat eerst door Z-filters en daarna ook door de kruisstroomwisselaar waar het verwarmd wordt door de stallucht. Hierdoor komt de lucht voorverwarmd verdeeld in de stal dmv een speciale verdeelmethode, die per stal verschillend kan zijn.



### VOORDELEN

- **Besparing van 65% op de energiekosten**
- **Met 80% terugwin rendement**
- **Makkelijk te reinigen**
- **Krachtige centrifugale ventilator**
- **Onderdelen zijn van industriële kwaliteit**

### WARMTEWISSELAAR



	TYPE 15000	TYPE 22500
Luchtvolume m <sup>3</sup> /h	2000-15000	3000-22500
Verloren luchtdruk in Pa	206	214
Vermogen in kW	4.0	5.5
Stroomvoorziening	3x400V/660V	3x400V/660V
Geluidsniveau db(A)	63	66
Diam. luchtuitlaat mm	820	820
Diam. luchttoevoerkanaal mm	920	920
Diam. luchtinlaatkanaal mm	920	920
Afmetingen (LxWxH) mm	5480x1340x2590	5480x2010x2590

Andere types op aanvraag.



### MULTIHEAT B.V.

HARSELAARSEWEG 71, 3771 MA BARNEVELD  
INFO@MULTIHEAT.NL | [WWW.MULTIHEAT.NL](http://WWW.MULTIHEAT.NL)

VOOR MEER INFORMATIE  
**BEL +31(0)342-786952**

**MULTIHEAT?**  
**GEWOON GOED!**

[WWW.MULTIHEAT.NL](http://WWW.MULTIHEAT.NL)