



UNIVEX

NW 50 AGRO melegvíz üzemű fűtőventilátor

Speciális melegvíz üzemű fűtőegység. Magas páratartalmú és a poros környezetben is alkalmazható.

A nagy lamella távolság megkönnyíti a tisztítást. Tisztítható magas nyomású levegővel vagy vízzel.

A 40%-kal vastagabb lamellák, jobban ellenállnak a deformációnak mosás során.

Speciális IP 66 védett – nedvesség és por álló ventilátor. Állítható fordulatszám-szabályozás.

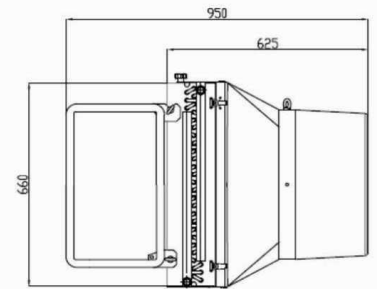
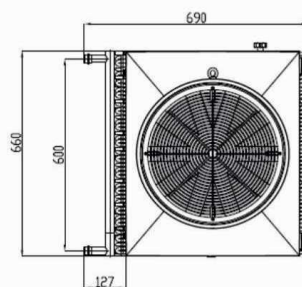
Öntisztító: Az erős légáram eltávolítja a port a fűtési rendszerből.

Az epoxy hőcserélő megbízható működést garantál agresszív környezetben is.

A gyorsan szerelhető csatlakozó kapcsok kényelmes hozzáférést biztosítanak a készülékhez karbantartási és javítási munkák esetén.

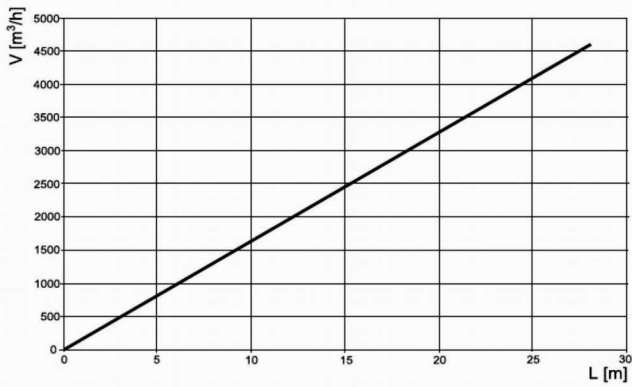
Alkalmazás:

Gyártócsarnokok, üzemek, raktárak, sportlétesítmények, konferencia-és kiállítótermek, üvegházak, fafeldolgozás, gazdasági épületek, állattartó telepek.

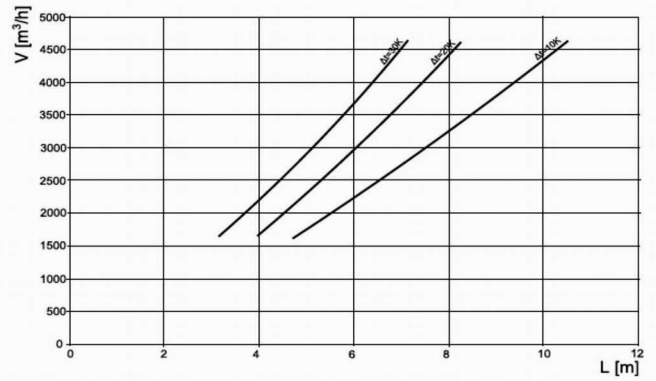


| | |
|-------------------------|------------------------|
| Típus: | |
| NW 50 AGRO | |
| Hőteljesítmény | 56,2 kW |
| Ventilátor légszállítás | 4600 m ³ /h |
| Légszállítási távolság | 28m |
| Zajszint dB(A) | 62 |
| Feszültség | 230 V/ 50 Hz |
| Max. vízhőmérséklet | 95 ° C |
| Csatlakozás | 3/4 " |
| Max. nyomás | 1,6 MPa |
| Súly | 29 Kg |
| Szélesség | 690 mm |
| Hosszúság | 625 mm |
| Magasság | 660 mm |

| V = 4600 m ³ /h | | | | |
|----------------------------|------|------|------|------|
| Tp1 | PT | Qw | Δpw | Tp2 |
| °C | kW | l/h | kPa | °C |
| Tw1/Tw2 = 90/70°C | | | | |
| 0 | 56,2 | 2480 | 20,0 | 34,0 |
| 5 | 52,0 | 2290 | 17,0 | 37,0 |
| 10 | 47,8 | 2110 | 15,0 | 40,0 |
| 15 | 43,8 | 1930 | 13,0 | 43,0 |
| 20 | 39,8 | 1750 | 11,0 | 46,0 |
| 25 | 35,9 | 1580 | 10,0 | 48,5 |
| 30 | 32,1 | 1420 | 8,0 | 51,5 |
| Tw1/Tw2 = 80/60°C | | | | |
| 0 | 48,6 | 2140 | 16,0 | 29,4 |
| 5 | 44,5 | 1950 | 13,0 | 32,4 |
| 10 | 40,4 | 1780 | 11,0 | 35,0 |
| 15 | 36,4 | 1600 | 10,0 | 38,0 |
| 20 | 32,6 | 1430 | 8,0 | 41,0 |
| 25 | 28,7 | 1260 | 6,0 | 44,0 |
| 30 | 25,0 | 1100 | 6,0 | 47,0 |
| Tw1/Tw2 = 70/50°C | | | | |
| 0 | 41,0 | 1800 | 12,0 | 25,0 |
| 5 | 36,9 | 1620 | 11,0 | 28,0 |
| 10 | 33,0 | 1440 | 9,0 | 30,5 |
| 15 | 29,1 | 1270 | 7,0 | 33,5 |
| 20 | 25,3 | 1110 | 6,0 | 36,5 |
| 25 | 21,5 | 940 | 5,0 | 39,0 |
| 30 | 17,8 | 780 | 3,0 | 42,0 |
| Tw1/Tw2 = 60/40°C | | | | |
| 0 | 33,4 | 1450 | 9,0 | 20,0 |
| 5 | 29,4 | 1280 | 7,0 | 23,0 |
| 10 | 25,5 | 940 | 7,0 | 26,0 |
| 15 | 21,6 | 940 | 5,0 | 29,0 |
| 20 | 17,9 | 780 | 4,0 | 31,5 |
| 25 | 14,1 | 610 | 2,0 | 34,5 |
| 30 | 10,3 | 450 | 1,0 | 37,0 |



V – air flow | przepływ powietrza | объем воздуха
 L – horizontal range of isothermal stream (velocity boundary is equal to 0,5 m/s) | zasięg poziomy strumienia izotermicznego, przy prędkości granicznej 0,5 m/s | Длина горизонтальной струи изотермического воздуха, при граничной скорости 0,5 м/с

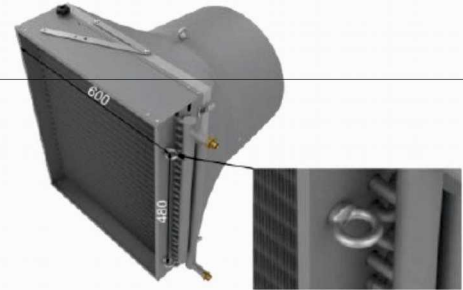
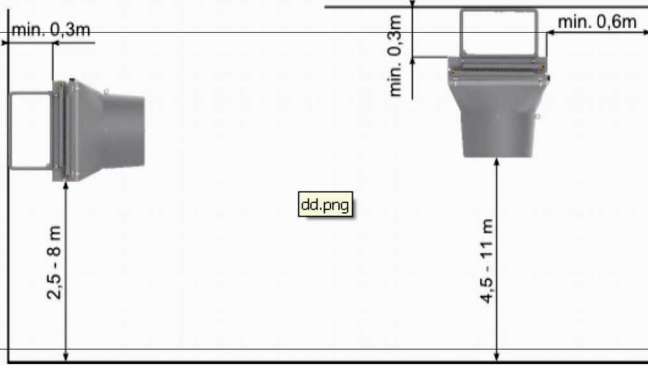


V – air flow | przepływ powietrza | объем воздуха
 L – vertical range of non-isothermal stream (velocity boundary is equal to 0,5 m/s) | zasięg pionowy nieizotermiczny przy prędkości granicznej 0,5 m/s | Длина вертикальной струи неизотермического воздуха, при граничной скорости 0,5 м/с

6. INSTALLATION

6. MONTAŻ

6. УСТАНОВКА



Eye screw bolts for under ceiling installation via chains |
 Śruby z uchem do montażu podwieszanego |
 Шурупы с кольцом для установки под перекрытием.