



Ominaisuudet



- Erityisesti suunniteltu asennettavaksi teollisten kylmävarastojen ja pakkastilojen oville, joissa on suuria lämpötilaeroja. Vähentää sumua, lunta ja jäätä vähentäen onnettomuuksien riskiä. Järjestelmä koostuu kahdesta ilmaverhosta: Duojet erikoisilmaverho ja Kool ilmaverho. Tuloksena on kolmen suihkun yhdistelmä eri lämpötiloissa ja eri nopeuksilla. Tehokkaan hyötysuhteen ilmasulku, kun verrataan suurista lämpötilaeroista johtuvia suuria lämpöhäviöitä (lyhyempi takaisinmaksu). Tukirakenteet ja seinät 100% tuloksen saavuttamiseksi kolmen suuttimen aukoille, on tilattava muualta.
- Itsekantava kotelorakenne, tehty ruostumattomasta teräksestä valmistetusta levystä. Galvanoitu teräs, rakenne maalattuna epoksipolyesteri valkoisella RAL 9016 tai muulla värillä pyydettyäessä.
- Suuri hiottu imusäleikkö jatkuvan huollon välttämiseksi.
- Anodisoidut alumiiniset poistosivекkeet, siiven muotoiset, säädettävissä välillä 0° - 15° molempiin suuntiin.
- Duojet, jossa on IP55 AC keskipakoispuhaltimet ja Kool EC puhaltimilla (molemmassa kaksoisputket, ulkoiset roottorimoottorit sekä sisäänrakennettu lämpösuojakosketin). Kaikki varustetaan 5-nopeuksisena, erittäin alhainen melutaso.
- Sisältää sähköisesti suojatun elementin kolmella tehoalueella integroiduin säädöin.
- Triojet on automaattisesti täysin Clever Controllin hallinnassa. Elektroniikka ja ohjain ovat suojattuna IP65-kotelioissa. Plug & Play yhteydet. Valmis BMS yhteyteen Modbus RTU:n kautta.

Tiedot

50Hz

| Malli | Nimellinen ilmavirta (m³/h) | Sähkölämmitys | |
|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| | | Sähkölämmitysteho 400Vx1 (kW) | Suosittelun asennuskorkeus (m) |
| TRIOJET SYSTEM 1000 | 5900 | 3/6/9 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 1000 INOX | 5900 | 3/6/9 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 1500 | 8400 | 4/8/12 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 1500 INOX | 8400 | 4/8/12 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2000 | 11800 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2000 INOX | 11800 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2500 INOX | 14300 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2500 | 14300 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 3000 INOX | 16800 | 8/16/24 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 3000 | 16800 | 8/16/24 | 2-4 |

60Hz

| Malli | Nimellinen ilmavirta (m³/h) | Sähkölämmitys | |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| | | Sähkölämmitysteho 400Vx1 (kW) | Suosittelun asennuskorkeus (m) |
| TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz | 5620 | 3/6/9 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz INOX | 5620 | 3/6/9 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz INOX | 8240 | 4/8/12 | 2-4 |



| Malli | Sähkölämmitys | | |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| | Nimellinen ilmavirta (m³/h) | Sähkölämmitysteho 400Vx1 (kW) | Suositteltu asennuskorkeus (m) |
| TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz | 8240 | 4/8/12 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2000 60Hz INOX | 11240 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2000 60Hz | 11240 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2500 60Hz | 13600 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2500 60Hz INOX | 13600 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 3000 60Hz | 15960 | 8/16/24 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 3000 60Hz INOX | 15960 | 8/16/24 | 2-4 |

Mitat

