Tiedot tiivisteellisistä
levylämmönsiirtimistä

D353 tiivisteelliset levylämmön-siirtimet

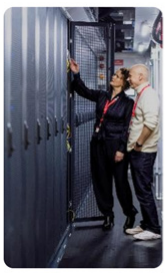
Uuden sukupolven jäähdytystä datakeskuksille



Uusi AHRI-sertifoitu D353 tiivisteellinen levylämmönsiirrin on suunniteltu vastaamaan tehokkaasti datakeskuksien kasvavia jäähdytystarpeita. Optimoitu käyttötarkoituksiin, joissa on matala LMTD, laite toimii luotettavasti ja energia-tehokkaasti silloin kuin suorituskyky on tärkeintä. D353 leikkaa asennuskuluja, helpottaa huoltotöitä, lisää tuotannon vakautta ja tarjoaa taattua toimintavalmiutta vuosiksi.

KÄYTTÖTARKOITUKSET

Datakeskukset



HVAC



Yleinen teollisuus



Lisätietoja **sondextapiro.fi**

Tyyppi	D353
Mitat	1,120 × 3,208 mm (44.1″ × 126.3″)
Rungon pituus	6,000 mm asti
Liitännän koko	DN350 (14″)
Logaritminen keskilämpötilaero	0.5–3
Kapasiteetti	5,000–30,000 kW
Maks. testi paine	28 bar asti (406 psi)
Min./Maks. käyttölämpötila	-20 to 180°C (-4 to 350°F)
Levymateriaalia	AISI 304, AISI 316L, Ti Muut materiaalit pyynnöstä
Levyn paksuus	0.4/0.5 mm, AISI304 and AISI 316L 0.5/0.6 mm, Ti
Tiivisteen liitännän tyyppi	D-Lock™
Tiivistemateriaali	NBR HT FDA, EPDM HT
Runkomateriaali	Hiiliteräs, maalattu RAL3020 (Liikenteen punainen) Muut värit pyynnöstä. Maali saatavana korroosiokategorioissa C2L, C4M, C5M
Vaatimustenmukaisuus	PED (muk. Art. 3.4) / ASME / AHRI

AM564526730128en-000101 | © Tekijänoikeus Danfoss Levylämmönsiirtimet | 2026.08 / Suomenkielinen versio Sondex Tapiro Oy

Danfoss ei ota vastuuta mahdollisista virheistä katalogeissa, esitteissä tai muissa painetuissa materiaaleissa. Danfoss pidättää oikeuden muuttaa tuotteitaan ilman erillistä ilmoitusta. Tämä koskee myös tuotteita, jotka on tilattu ottaen huomioon että nämä muutokset voidaan tehdä ilman että ne eivät suuresti vaikuta jo määriteltyihin arvoihin. Kaikki tavaramerkit kuuluvat niiden omistajille. Danfoss sekä Danfoss kirjasin ovat Danfoss A/S omaisuutta. Kaikki oikeudet pidätetään.