

**DANCERT****TEKNOLOGISK INSTITUT**

Dancert A/S
Gregersensvej 1
2630 Taastrup
Tlf. +45 72202160
info@dancert.dk
www.dancert.dk
CVR nr. DK-29512094

Verifikationsattest

BEK nr 1988 af 09/12/2020 §15

Nr. DAN-24-BEK1988-2024

Dancert attesterer herved at konstruktionen for

Injektionsstation, serie nr. SN 2312 2420

Leveret af:

MS-Flowtechnic ApS

Engelsholmvej 33 A
8940 Randers NV

Med følgende enhedsnummer

er i overensstemmelse med konstruktionskravene i

BEK nr 1988 af 09/12/2020 Bekendtgørelse om sikkerhedsbestemmelser for naturgasanlæg og bionaturgasanlæg efter lov om arbejdsmiljø

Overensstemmelsen er vurderet ved de bedømmelsesaktiviteter, der er beskrevet i Dancerts supplerende bestemmelser for produktcertificering for det aktuelle produktområde.

Certifikatet er gyldigt fra 01-12-2025 og vil forblive gyldigt, så længe produktet eller produktbetingelser ikke ændres signifikant.

Certifikatets gyldighed kan verificeres ved henvendelse til Dancert A/S

Certifikatet blev udstedt første gang 14-01-2025

Dancert, Lars Bennedsen, Administrerende Direktør



Verifikationsattest DAN-24-BEK1988-2024

Bilag til verifikationsattest DAN-24-BEK1988-2024

Beskrivelse af udstyr / Equipment information:	
Beskrivelse <i>Description</i>	Injektionsstation – Fangel Biogas
Serie nr. <i>Serial no.</i>	2311 2420
Tegningsnr. / rev. <i>Drawing no. / rev.</i>	DR2420-1002-3 rev. 3
Fremstillingsår <i>Year of manufacture</i>	2024

Design information	Inlet	Outlet	[unit]
Max. tryk (PS) <i>Max. pressure (PS)</i>	7	3,9	Bar
Min./Max. temperatur (TS) <i>Min./Max. temperature (TS)</i>	-20/50	-20/50	°C
Nominal Diameter (DN) <i>Volume (DN)</i>	100	150	DN
Fluida gruppe <i>Fluid Group</i>	I	I	I / II
Prøvningstryk (PT) <i>Test pressure (PT)</i>	11 bar (spools) 24 bar (spool H)	11 bar (spools) 24 bar (spool H)	Bar

Design / Review	Vurdering / Evaluation
Konstruktion, Materialer, designdata	I overensstemmelse
Beregninger og styrkemæssige vurderinger	I overensstemmelse
Endelige sammenføjninger (WPS/WPQR)	I overensstemmelse

Bemærkninger / Remarks
Sikkerhedsanordninger indgår ikke i enheden, da denne er beregnet for indbygning i et større anlæg. Sikkerhedsanordninger, der sikrer denne enhed mod overtryk, skal forefindes i anlægget.

Revisioner af verifikationsattest

Project No.	Beskrivelse / Description	Revision No.	INT.	Date
279425	Første godkendelse	00	ATFY	10-01-2025
3000538-04	Ombygning af Spool H	01	ATFD	01-12-2025

The appendix is not publicly available on www.dancert.com