

Naam :
 Type :
 Materiaal :
 Gewicht :
 Lengte :
 Diameter :
 Druk :
 Temperatuur :
 Toelating :

Naam :
 Type :
 Materiaal :
 Gewicht :
 Lengte :
 Diameter :
 Druk :
 Temperatuur :
 Toelating :

soit
 veldma.

Wateraansluiting :

LAGE DRUK AFSCHIEDER

1 STUKS VERTICALE AFSCHIEDER

Koudemiddel : NH₃
 Capaciteit : 380 kW
 Verdampingstemperatuur : -10 °C
 Vloeistof intrede temperatuur : +35 °C
 Diameter : 813 mm
 Lengte over de bodems : 1200 mm
 Max. vloeistofinhoud : 140 liter
 - 1 Drogezuig aansluiting : DN 150 met bocht inwendig
 - 1 Verbinding met Q-plate : DN 350 met kolkberker
 - 1 Inspuit aansluiting : DN 65 met bocht inwendig

- 1 Olieaftap aansluiting : DN 20 op aansluitdom onder Q-plate
 - 2 veiligheidsaansluitingen : DN 25
 - 1 Gegalvaniseerde standpijp : B-2 gemonteerd tussen 2 afsluiters type EA-40 en ziening met afsluiter EA-10-GB en snelafsluiter SSV-6 tevens 1" sok voor montage
 - 1 Maximaalniveau beveiliging : NGX met afsluiter
 - 1 Een set stalen voeten onder de Q-plate.
- De binnen- en buitenzijde van de afscheider is gestraald, de buitenzijde is voorzien van bitumenverf.

HOGEDRUKVLOTTER HR-3-H NE3

Deze vlotter, fabrikaat WITT is geschikt voor een capaciteit van 450 kW bij -10/+35 °C en is voorzien van afsluiters op in- en uitgaande leidingen, 1 aftapafsluiter, 1 inregelafsluiter t.b.v. de ontluchting en een montage steun.

ELEKTRONISCHE SCHAKELAAR TYPE SG 2411

- Fabrikaat Kornwestheim
- Potentiaalvrije contacten te weten :
 - één vrij instelbaar hoog niveauschakelaar
 - één vrij instelbaar laag niveauschakelaar
 - twee vrij instelbare niveauschakelpunten voor regeling
- Een niveauaanduiding van 0 tot 100 procent in stappen van 10 procent door middel van LED's.
- Een voeding met 24 Volt gelijkspanning voor aansluiting NL-1311

NIVEAUOPNEMER TYPE NL-1311, MEETLENGTE 800 MM

- Fabrikaat Kornwestheim
- Meetprincipe, gewichtsmeting van het verdringerlichaam.
- Druktrap PN 40, maximale druk 32 bar
- Lineair uitgangssignaal van 4-20 mA gelijkstroom over het gehele meetbereik, lineairiteitsfout maximaal 2%
- Aansluiting 24 Volt gelijkspanning
- Beschermingsklasse IP-65
- De niveauopnemer is geschikt voor plaatsing in een standpijp

PLATENWARMTEWISSELAAR systeem Q-PLATE

Gegevens van de platenwarmtewisselaar :

De platenwarmtewisselaar is opgebouwd uit een drukvaste stalen mantel met daarin RVS-316L platen. Door de opbouw van de platen in de mantel is de weg voor het koudemiddel kort met een zeer geringe weerstand. Hierdoor is dit type uitermate geschikt als badverdamer met bovengeplaatste afscheider. Eventueel met het koudemiddel meegevoerde oliekan eenvoudig afgetapt worden. De totale constructie is pakkingloos, alle verbindingen en scheidingen zijn gelast. De aansluitingen voor het secundaire medium zijn RVS-316L. Zowel de koudemiddelzijde als de secundaire zijde zijn geschikt voor een werkdruk van 22 bar, de afpersdruk is 28,6 bar.

Gegevens per stuk :

Systeem	:	Q-PLATE
Koelcapaciteit	:	380 kW
Type	:	Q-plate PHSE
Keur	:	Fabriekskeur

Mantelzijde :

Koelmiddel	:	NH ₃
Verdampingstemperatuur	:	-10 °C
NH ₃ -zijdige weerstand	:	< 1 kPa
Olieaftap dom	:	DN150
Vrije inhoud	:	52 l

Plaatzijde :

Medium secundair	:	propyleenglycol/water 35/65 volume procent
Medium intrede temperatuur	:	0 °C
Medium uittrede temperatuur	:	-6 °C
Hoeveelheid	:	60 m ³ /h
Weerstand	:	50 kPa
Vrije inhoud	:	44 l
Aantal passeringen	:	1
Aansluitingen	:	2 x DN 100
Materiaal mantel	:	HII
Materiaal platen	:	AISI 316
Manteldiameter	:	610 mm
Mantellengte	:	630 mm
Aantal platen	:	176
Oppervlak	:	38,3 m ²
Massa	:	580 kg