

"NORTEKS AE" SIA

PHE Sondex - Izstrade un Datu saraksts

V10B35

Norteks AE

11.05.2018

001

Item: 3

PSA-Tips SL32-BR28-30-TLA-LIQUID

Karsta puse Auksta puse

Paterins	(kg/s)	0.24	0.17
Ieejas temperatūra	(°C)	65.00	5.00
Izejas temperatūra	(°C)	30.00	55.00
Spiediena kritums	(kPa)	1.42	0.78
Jauda	(kW)	35	

Termodinamiskaas ipasibas

Water

Water

Blivums	(kg/m ³)	989.14	995.23
Ipatnejais siltums	(kJ/kg*K)	4.18	4.18
Siltumvaditspeja	(W/m*K)	0.64	0.61
Videejaa viskozitaate	(mPa*s)	0.59	0.80
Sienas viskozitate	(mPa*s)	0.80	0.59
Pretapaugšanas faktori	(mI*K/kW)	0.05	0.01
Izmeru faktors	%	18.15	
Piepludes nodala		F1	F3
Izpludes nodala		F4	F2

Konstrukcija Ramis/Plaksnes

Plaksnu komplektesana (kanali) 1 x 15 + 0 x 0

Plaksnu komplektesana (kanali) 1 x 14 + 0 x 0

Plaksnu skaits 30

Efektiva siltuma virsma (mI) 0.94

Pilns silt.vad.spej koef nosl (W/mI*K) 2 272.55 2 685.09

Plaksnu materials 0.3 mm AISI 316

Blives materials / Max temp. COPPER/BRAZED / 185

Max. aprek. temperatūra (°C) 140.00

Max. Darba/izmeqinajuma spied (MPa) 1.60 2.08

Max. Diferencialais spiediens (MPa) 1.60

Piekrisana None

Skidruma apjoms (dmi) 2

Ramju garums (mm) 72

Neto svars (kg) 5

Strukturas tips BR

Savienojumi karsta puse: 1 inch. Thread BSP

Savienojumi auksta puses: 1 inch. Thread BSP

Sazinaaties ar Norteks AE par

"NORTEKS AE" SIA

Muitas iela 3E

Tel: +371 65425127

LV-5401 Daugavpils

Fax: +371 65425127