

Lämmönsiirtimet				LS2			
Valmistaja ja malli				Gebwell IC28Hx116			
Teho		kW		250			
				ensiö		toisio	
Virtaus		l/s		1,19		2,40	
Lämpötilat		°C-°C		90-40		35-60	
Painehäviö		kPa		4		14	
Rakennepaine		Mpa		1,6		1,6	
Rakennepaine EN10028/7-				1,4401			
Tilavuus		dm ³		6,327		6,438	
Väliaine							
Säätöventtiilit				TV2.1			
Valmistaja				Ouman			
Malli				VD225-6.3			
2. venttiilin malli							
Virtaus		l/s		1,19			
Painehäviö		kPa		46			
Koko / kvs-arvo		DN / kvs		25 / 6,3			
Säätökeskus							
Valmistaja				Ouman		Ouman	
Malli				EH-201L		Ouman	
Säätömoottorit		0		TV2.1			
Valmistaja				Ouman			
Malli				M31A150			
				0-10V 300N 150s / 6,5mm			
Malli							
Paine-erosäädin							
Valmistaja							
Malli							
Virtaus		l/s					
Painehäviö		kPa					
Koko / kvs-arvo		DN/kvs					
Kiertovesipumput				P2			
Valmistaja				Kolmeks			
Malli				L-40/2VSA/1,1			
Virtaus		l/s		2,40			
Nostokorkeus		kPa		150			
Jännite		V		400			
Sähkön ottoteho		kW		1,1			
Muuta				Kuivakäyntisuoja!!			
Sivuvirtasuodatin				HUOMILAIPPAAN PAINE-KYTKIN			
Ohjauskeskus				Std-1, (1 pump)			
Paisunta ja varolaitteet							
Verkon tilavuus		dm ³					
Paisuntasäiliön		dm ³ /bar					
Varoventtiili		DN/bar		DN 20 3,5 bar			
Ilmanerotin							
Vesimittari							
Putkikoot ja -liitännät [DN]							
Ensiö		Kv		Lv		Lv	
32						lämm1	
						lämm2	
						lämm3	
Lisätietoja:		Ulkomitat [m] (pit x lev x kork):				Paino:	
Ouman EH-201/L, anturit,moottori ja venttiili sisältyy. Pumppu glykolin kestävä. KUIVAKÄYNTISUOJAN PARAMETROINTI HUOMIOITAVA! Hitsattavat sulut, mudanerotin, lämpömittarit, varoventtiili huoltosululla, joustava letku, laipat ensiöpuolelle, toisioon Camolock-liittimet. Keskus rakennetaan putkikehikkoon, mitat: 800x600x1200. Runkoon pyörät alle. Sähkösyötön linkitys rinnalle kytkettävään keskukseen. Hälyttävä painemittari, josta hälytyksen ilmaus vilkkuvalla valolla . Paisuntaan painemittarin jälkeen dn 25 laippa. Oraksen täyttöventtiili dn 25 irrallaan paketin mukana. Mahdollisuus liittää useampia koneikkoja yhteen. Säädin kotelon sisään myös.							
Keskuksen PED -luokka		PED 1					
Keskuksen paine-ero ilman paine-ero säädintä		55		Keskuksen paine ero sis. Paine-erosäädin			
Lämmönmyyjän ilmoittama käytettävissä oleva paine-ero kaukolämpöverkossa:						60	
Energialaitoksen hyväksyntä:							