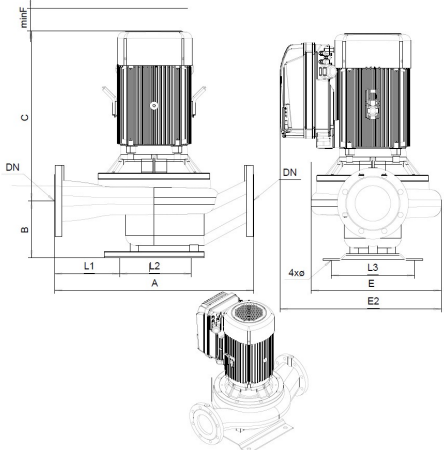


		L_-100S/4 MD 7,5kW		Pumppu nro	Sivu: 1																						
Vastaanottaja		Lähtetäjä																									
Yrityksen nimi																											
Osasto																											
Puhelinnumero																											
Fax nro																											
Sähköpostiosoite																											
Mitoitustiedot																											
Nesti	Water		Nimellisvirtaus		l/s																						
Kiintoaineet	Tyyppi		Nimellinostokorkeus		m																						
	Paino %	0	Staatinen nostokorkeus		m																						
pH-arvo, t A			Järjestelmän NPSH-arvo		m																						
Toimintalämpötila t A		°C 20	Eispaine		kPa 0																						
Tiheys, t A		kg/m³ 998.3	Korkeus merenpinnasta		m 100																						
Kin. viskositeetti, t A		cSt 1.005																									
Höyrönpaine, t A		kPa 2.34																									
Pumpenbezeichnung L-100S/4 MD 7.5kW																											
Pumppu- ja positionumerot		Pumpe																									
Runkokoko		Juoksupyörän tyyppi																									
Rakenne		Juoksupyörän rakenne																									
Weight		In-line pump with frequency converter MD																									
Itseimevä		☐ Kyllä																									
Kierrosluku	1/min	3600	Virtaus	Max.	mm 270																						
Max. toimintapaine	kPa	304		Muotoiltu	mm 270																						
Max. paine-ero	kPa	304		Min.	mm 270																						
Jaksojen määrä		1	Nostokorkeus	Nimellis-	l/s 25.4																						
Laajennusten määrä		1		Max-	l/s 28																						
				Min-	l/s 0																						
Imuyhde	Nim.spainealue			Nimellis-	m																						
	Nimellishalkaisija			@ Qmax	m 18.7																						
	Vakio			@ Qmin	m 31.1																						
Paineyhde	Nim.spainealue			Nostokorkeus H(Q=0)	m 31.1																						
	Nimellishalkaisija			NPSH 3%	m																						
	Vakio			Teho	kW																						
				Max. akseliteho max. juoksupyörällä	kW 7.42																						
				Hyötysuhde																							
Materiaalit Pump parts																											
Pumppu	Pump: Grey cast iron PN10		Akselitiiviste	Vakiotiiviste																							
Juoksupyörä	Valurauta																										
																											
Dimensions mm <table> <tr><td>A</td><td>660</td></tr> <tr><td>B</td><td>173</td></tr> <tr><td>C</td><td>605</td></tr> <tr><td>DN</td><td>DN100</td></tr> <tr><td>E</td><td>445</td></tr> <tr><td>E2</td><td>560</td></tr> <tr><td>L1</td><td>208</td></tr> <tr><td>L2</td><td>270</td></tr> <tr><td>L3</td><td>270</td></tr> <tr><td>minF</td><td>250</td></tr> <tr><td>Ø</td><td>22</td></tr> </table>						A	660	B	173	C	605	DN	DN100	E	445	E2	560	L1	208	L2	270	L3	270	minF	250	Ø	22
A	660																										
B	173																										
C	605																										
DN	DN100																										
E	445																										
E2	560																										
L1	208																										
L2	270																										
L3	270																										
minF	250																										
Ø	22																										
Moottori			Kytin																								
Valmistaja/ Tyyppi	Kolmeks KP-134 H2 F31 7,5kW		Valmistaja/ Tyyppi																								
Erikoisrakenne	3-Vaihetta / 50 Hz / Napaparit 2		Sarja																								
Teho kW	7.5	Kierrosluku 1/min	1500	Irrutuspituus mm																							
Jännite V	3~ 400	Sähkövirta A	13.6	Koko																							
Kotelointiluokka	IP 55	Koko	134	Max input current																							
Suojausluokka	--	Rajähdysuojattu		Max input current																							
Huomautukset:																											
Projekti	Myyntiprosessi-ID		Tulostuspäivämäärä	Muutettu viimeksi																							
			08/09/2022	08/09/2022																							

		Ominaiskäyrä L_-100S/4 MD 7,5kW								Revisionumero		Sivu 2	
		Asiakas								Toimittaja			
Yrityksen nimi Osasto Käsittelijä Puhelinnumero Fax nro E-Mail													

Juoksupyörä										Juoksupyörän tyyppi			
		Virtausmäärä			Nostokorkeus		Akseliteho P2			Juoksupyörärakenne			
		Arvoalue											
		Min.	Max.	Max.		Max.			Max.			Myötäpäivään käyttöpäystä	
	mm	l/s	l/s	l/s	m	m	kW	kW	kW				
Ajankohdalla	270	0	28	25.4	31.1	21.8	4.06	7.42	7.77	Poiston koko		mm	
Min.	270			9.85	3.49	3	0.16	0.46	0.347	Taajuus		50 Hz	
Max.	270			25.4	31.1	21.8	4.06	7.42	7.77	Kierrosuku		1/min	3600

Tehotiedot perustuvat: ; 20°C; 998.3kg/m³; 1.005cSt

Tolerance according to: No testnorm defined for this product

Refenssinumero
Koko

Head (H) / m

Power (P₂) / kW

Efficiency (η) / %

Flow (Q) / l/s