

SOOJASÕLME SEADMETE VALIK

	ÜHIK	KÜTE		VENTILATSIOON		TARBIVESI	
<u>SOOJUSVAHETID</u>		101HE01		102HE01		201HE01	
VÕIMSUS	kW	470		20		300	
		primaar	sekundaar	primaar	sekundaar	primaar	sekundaar
VOOLUHULK	l/s	2,03	5,60	0,07	0,16	1,59	1,43
TEMPERATUUR	°C/°C	110/55	50/70	110/45	40/70	65/20	5/55
RÕHULANG	kPa	max.20	max.20	max.20	max.20	max.20	max.20
TÖÖRÕHK	MPa	1,6	0,6	1,6	0,6	1,6	1,0
<u>REGULEERIMISVENTILID</u>		101MV01		102MV01		201MV01	
TOOTJA		Danfoss		Danfoss		Danfoss	
MARK							
VOOLUHULK	l/s	2,03		0,07		1,59	
RÕHULANG	kPa	21		18		33	
SUURUS/Kv-arv	DN/Kv	32	16	15	0,63	25	10
<u>TSIRKULATSIOONIPUMBAD</u>		101P01		102P01		201P01	
		sagedusmuunduriga		sagedusmuunduriga		sagedusmuunduriga	
MARK		MAGNA3 80-80F		MAGNA3 25-40F		MAGNA3 25-40F	
VOOLUHULK+10%	l/s	6,2		0,2		0,24	
TSIRKULATSIOONIRÕHK	kPa	65		40		40	
ELMOOTORI VÕIMSUS	W/V	721/1x230		56/1x230		56/1x230	
<u>PAISUNÕUD JA KAITSESEADMED</u>		101ET01 101SV01		102ET01 102SV01			
SÜSTEEMI MAHT	l	4500		150			
PAISUNÕU MAHT/RÕHK	l/bar	200	2	12	1		
KAITSEKLAPI SUURUS/AVAMISRÕHK	DN/bar	32	4	15	2,5		
TÄHIS	SEADE		TEHNILISED NÄITAJAD				
DR100	Diferentsiaalarõhuregulaator		Kvs=20, DN50 (seadevahemik 0,2-0,4bar), Qmax=10,64m³/h, ΔPavp=0,22bar				
WM/QQ100	Kulumõõtja/soojusarvesti		max vooluhulk Q=10,0m³/h				
WM	Toitevee kulumõõtja		DN20, 2,5m³/h				
ÕS1	Õhuseparaator		DN100				

SOOJUSSÕLME ARVUTUSLIK SUURIM RÕHULANG ILMA SOOJUSMÕÖTURITA VÕIB OLLA 0,7bar.

Muudatus		Arv	Muudatuse kirjeldus		Proj.	Kuupäev
OBJEKTI NIMI						
TARTU VEERIKU KOOLI SPORDISAALI REKNSTRUEERIMINE VEERIKU TN. 41, TARTU						
PROJEKTEERIJAFIRMA			JOONISE NIMETUS			
 VEISMAN PROJEKT OÜ PAKRUM Reg.nr. EK-101347530001 Sõbra 54, 50107 Tartu Tel. +372 7 312 451 Fax. +372 7 312 450 e-mail: pakrum@pakrum.ee			SOOJUSSÕLM SOOJUSSÕLME SEADMETE VALIK MÕÖTKAVA			
JUHATAJA			PROJEKTEERIS		PROJEKTI STAADIUM	TÖÖ NR.
A. VEISMAN			M. PALK		PP	003-16
						KUUPÄEV 05.04.2016 JOONISE NR. K-910