SOUPIS KOMPONENTŮ MÚ 9. KVĚTNA

Ks	Pozice	Název okruhu	Typové označení	Název komponentu	Dimenze /tech info
1	HEX_S	výměníky	CB200-40MIX	deskový výměník okruh vytápění 500kW DN80 dP 15kPa	80/65 - 55/70°C
1	PI_1	horkovod vstup	BALLOMAX TYP114 DN80 PN25 175°C PÁKA	Kohout kulový přírubový s pákou černý BALLOMAX typ 114 DN80 PN25 reduk.	
1	PI_2	horkovod vstup	TBI_PN25_D100_L100_200_S_TT	Teploměr bimetalový nerez TT 200°C PN25 D=100mm L=100mm G1/2" zadní TP1,6	
2	PI_3	horkovod vstup	MAN_25BAR_D100_M20_B_TT	Manometr mosaz TT 25bar D=100mm M20x1,5 TP1,0 do +130°C	
2		horkovod vstup	1 780 Smyčka kondenzační, PN 250, ocel	067 … zahnutá, připojení M20x1,5, materiál 11523, AN 137530, druh B, Tmax=300 °C	
2		horkovod vstup	B – 111 Ventil tlakoměrový zkušební, druh B	406 … materiál mosaz 423223, max. teplota/přetlak 200 °C/25 MPa, připojení M20x1,5/M20x1,5L	
1	PI_4	horkovod vstup	80_FIP_PN25_FL/FL_C_TT	Filtr přírubový litina TT DN80 PN25 jemnost síta 1,25mm	
1	PIS_5	horkovod vstup	VVF53.65-63K (dpmax C-1250)	Ventil regulační 2C přírubový litina VVF53.65-63K DN65 PN25	
1	PIS_5B	horkovod vstup	SKC62 (24V,0-10V,HF)	Pohon elektrohydraulický SKC62 (24V, 0-10V/4-20mA, HF, 40mm, 2800N, ACT)	
1	PO_1	horkovod zpátečka	BALLOMAX TYP114 DN80 PN25 175°C PÁKA	Kohout kulový přírubový s pákou černý BALLOMAX typ 114 DN80 PN25 reduk.	
1	PO_11	horkovod zpátečka	DA516 - DN65	regulátor tlakové diference	
1	PO_2	horkovod zpátečka	TBI_PN25_D100_L100_200_S_TT	Teploměr bimetalový nerez TT 200°C PN25 D=100mm L=100mm G1/2" zadní TP1,6	
3	PO_3	horkovod zpátečka	MAN_25BAR_D100_M20_B_TT	Manometr mosaz TT 25bar D=100mm M20x1,5 TP1,0 do +130°C	
3		horkovod zpátečka	1 780 Smyčka kondenzační, PN 250, ocel	067 … zahnutá, připojení M20x1,5, materiál 11523, AN 137530, druh B, Tmax=300 °C	
3		horkovod zpátečka	B – 111 Ventil tlakoměrový zkušební, druh B	406 … materiál mosaz 423223, max. teplota/přetlak 200 °C/25 MPa, připojení M20x1,5/M20x1,5L	
1	PO_4	horkovod zpátečka	80_VZM_PN40_FX/FX_S_TT	Ventil zpětný mezipřírubový nerez TT DN80 PN40	
1	PO_6	horkovod zpátečka	QAE2130.010	Čidlo teploty ponorné QAE2130.010 (NTC 10000, od -30 do +125°C, do jímky 100mm)	
2	PO11B	horkovod zpátečka	Q235	Jehlový ventil	
1	POS_5	horkovod zpátečka	UH50-A70	Měřič tepla UH50-A70 (Qn=25m3/h, DN65, 300mm, PN25, bateriové nap.)	
1	POS_5A	horkovod zpátečka	WZU5-1020	Sada teplotních čidel WZU5-1020 pro měřiče tepla UH50 (Pt500, délka 100mm, průměr 6mm, kabel 2m)	
1	POS_5B	horkovod zpátečka	WZU5-1020	Sada teplotních čidel WZU5-1020 pro měřiče tepla UH50 (Pt500, délka 100mm, průměr 6mm, kabel 2m)	
1	R_1	dopouštění	BALLOMAX TYP114 DN15 PN25 175°C PÁKA	Kohout kulový přírubový s pákou černý BALLOMAX typ 114 DN15 PN25 reduk.	
1	R_11	dopouštění	15_VZZ_PN16_I/I_B_TT	Ventil zpětný závitový celokovový mosaz TT DN15 PN16	
1	R_2	dopouštění	BALLOMAX TYP114 DN15 PN25 175°C PÁKA	Kohout kulový přírubový s pákou černý BALLOMAX typ 114 DN15 PN25 reduk.	
1	R_4	dopouštění	15_FIP_PN25_FL/FL_C_TT	Filtr přírubový litina TT DN15 PN25 jemnost síta 1mm	
1	R_5	dopouštění	BALLOMAX TYP114 DN15 PN25 175°C PÁKA	Kohout kulový přírubový s pákou černý BALLOMAX typ 114 DN15 PN25 reduk.	
1	R_7	dopouštění	BALLOMAX TYP114 DN15 PN25 175°C PÁKA	Kohout kulový přírubový s pákou černý BALLOMAX typ 114 DN15 PN25 reduk.	
1	R_9	dopouštění	EV220B 6B G 38E NC000 , 032U152131	solenoidový ventil	
1	R13	dopouštění	AN130 015 L165 G3/4 Qp1,5 M K10	Vodoměr mechanický AN130 015 L165 G3/4 Qp1,5 M K10 (UT, Qn=1,5m3/h, Qmax=3m3/h, vč. imp. modulu)	
1	SI_1	vytápění zpátečka	80_KUM_PN16_FX/FX_CS_TT	Klapka uzavírací mezipřírubová s pákou litina (disk nerez) TT DN80 PN16	
1	SI_2	vytápění zpátečka	TBI_PN25_D100_L100_120_S_TT	Teploměr bimetalový nerez TT 120°C PN25 D=100mm L=100mm G1/2" zadní TP1,6	
3	SI_3	vytápění zpátečka	MAN_6BAR_D100_M20_B_TT	Manometr mosaz TT 6bar D=100mm M20x1,5 TP1,0 do +130°C	
3		vytápění zpátečka	1 780 Smyčka kondenzační, PN 250, ocel	067 … zahnutá, připojení M20x1,5, materiál 11523, AN 137530, druh B, Tmax=300 °C	
3		vytápění zpátečka	B – 111 Ventil tlakoměrový zkušební, druh B	406 … materiál mosaz 423223, max. teplota/přetlak 200 °C/25 MPa, připojení M20x1,5/M20x1,5L	
1	SI_4	vytápění zpátečka	80_FIP_PN16_FL/FL_C_TT	Filtr přírubový litina TT DN80 PN16 jemnost síta 1,25mm	
1	SI_5	vytápění zpátečka	STRATOS 65/1-12 PN6/10 230V	Čerpadlo mokroběžné přírubové litina STRATOS 65/1-12 PN6/10 230V	
1	SI_6	vytápění zpátečka	QAE2130.010	Čidlo teploty ponorné QAE2130.010 (NTC 10000, od -30 do +125°C, do jímky 100mm)	
2	SI_8	vytápění zpátečka	QBE9300-P6	Čidlo tlaku QBE9300-P6 (nerezová membrána, 0-10V, 0-6bar)	
1	SO_10	vytápění výstup	15_KVZ_PN16_E/H_B_TT	Kohout kulový vypouštěcí závitový s pákou mosaz TT DN15 PN16	
1	SO_13	vytápění výstup	80_KUM_PN16_FX/FX_CS_TT	Klapka uzavírací mezipřírubová s pákou litina (disk nerez) TT DN80 PN16	
1	SO_2	vytápění výstup	TBI_PN25_D100_L100_120_S_TT	Teploměr bimetalový nerez TT 120°C PN25 D=100mm L=100mm G1/2" zadní TP1,6	
2	SO_3	vytápění výstup	MAN_6BAR_D100_M20_B_TT	Manometr mosaz TT 6bar D=100mm M20x1,5 TP1,0 do +130°C	
2		vytápění výstup	1 780 Smyčka kondenzační, PN 250, ocel	067 … zahnutá, připojení M20x1,5, materiál 11523, AN 137530, druh B, Tmax=300 °C	
2		vytápění výstup	B – 111 Ventil tlakoměrový zkušební, druh B	406 … materiál mosaz 423223, max. teplota/přetlak 200 °C/25 MPa, připojení M20x1,5/M20x1,5L	

1	SO_5	vytápění výstup	RAK-TR.1000B-H	Termostat provozní kapil. RAK-TR.1000B-H (od +15 do +95°C, do jímky 100mm/příložný)
1	SO_6	vytápění výstup	QAE2130.010	Čidlo teploty ponorné QAE2130.010 (NTC 10000, od -30 do +125°C, do jímky 100mm)
1	SO_7	vytápění výstup	DUCO 40/50 6bar	Pojistný ventil pevně nastavený. Otv. tlak 6 bar