

KOMPAKTNÍ VÝMĚNÍKOVÁ STANICE - UT 95 kW

Výkon UT [kW]	94,7	
Výkon TUV [kW]	-	
Teplota primáru zima/léto [°C]	92.5/65	80/-
Teplota UT vstup/výstup [°C]	75	60
PN primární části [bar]	16	
Dispoziční tlak / dp za reg. dif tlaku [kPa]	100/100	50
PN UT / otevírací tlak PV [bar]	6	5

Popis	Specifikace	Ks	DN/PN/Přip.
Primár			
Kulový kohout	32KK VEXVE100 PN40	1	DN32, PN25 (100°C), P řívaření
Filtr	32F 25/140-P	1	DN32, PN25 (100°C), P říruba
Teploměr bimetalový	T 120/B/100/100	1	0 - 120 °C
Teploměr bimetalový	T 120/B/100/100	1	0 - 120 °C
Manometrová sada - 4 con	Čtyřcestná, PN16	1	0 - 16 bar
Regulátor diferenčního tlaku	DA516 DN32 (10-100kPa)	1	DN32, PN25 (65°C), Závít, 6,2 kPa
Zpětná klapka	32ZV 40/120-MP SKH	1	DN32, PN40 (65°C), P říruba
Kulový kohout	32KK VEXVE100 PN40	1	DN32, PN40 (65°C), P řívaření
Kulový kohout	15KK 16/110-E/I	1	DN15, PN16 (92°C), Závít
Regulační ventil 2V		1	
Pohon	SQS65.5 (24V,0-10V,HF)	1	24V, 0-10V
vypouštěcí kohout	15KK 16/110 - se zátkou	1	DN15, PN16 (100°C), Závít
Výměník deskový		1	
Sekundár			
Manometr	100M 600/20	1	0 - 6 bar
Teploměr bimetalový	T 120/B/100/100	1	0 - 120 °C
Čidlo teploty	QAD21/209	1	Ni 1000
Pojistný ventil -	PV 527 3/4" x 1" 5bar	1	
Čidlo tlaku	Snímač tlaku 0-6bar (0-10V) 1/4"	1	0-10 V
vypouštěcí kohout	15KK 16/110 - se zátkou	1	DN15, PN16 (60°C), Závít

Dopouštění			
Kulový kohout	15KK 16/110-E/I	1	DN15, PN16 (92°C), Závít
Kulový kohout	15KK 16/110-E/I	1	DN15, PN16 (92°C), Závít
Filtr	20F 25/150-E/E SKH	1	
Solenoidový ventil	sada CEME 8324 VN 011 F 230, G1/2", kv=1.6 (viton-150°C)	1	DN15, PN16 (92°C), Závít
Vodoměr	WFW20.D080/CZ Qn1.5	1	DN20, PN10 (65°C), Závít, 5,9 k Pa
Zpětná klapka	15ZV 16/110-I/I	1	DN15, PN16 (65°C), Závít
Expanzomat			
Expanzomat	N100/6	1	
Větev s 3V ventilem	ZŠ Mimoň - sever - 31.5 kW		
Měřič tepla	UH50-A45C Qn3.5 G1 1/4" PN16 bat.	1	DN25, PN16 (75°C), Závít
Kulový kohout	32KK 16/110-E/I	1	DN32, PN16 (75°C), Závít
Filtr	32F 16/120-I/I	1	DN32, PN16 (60°C), Závít
Manometrová sada - 4 con	Čtyřcestná, PN6	1	0 - 6 bar
Teploměr bimetalový	T 120/B/100/100	2	0 - 120 °C
Čidlo teploty	QAD21/209	1	Ni 1000
Regulační ventil 3V		1	
Pohon	SSC619 (24V,0-10V)	1	24V, 0-10V
Čerpadlo - ZŠ Mimoň - sever - 31.5 kW	STRATOS 25/1-8 PN10	1	DN25, PN10 (75°C), Závít, q=0,5 l/s, dp=42,4 (74,1) kPa, 0,93A, 230V, 1f
Kulový kohout	32KK 16/110-E/I	1	DN32, PN16 (75°C), Závít
Větev s 3V ventilem	ZŠ Mimoň - jih - 33 kW		
Kulový kohout	32KK 16/110-E/I	1	DN32, PN16 (75°C), Závít
Filtr	32F 16/120-I/I	1	DN32, PN16 (60°C), Závít
Manometrová sada - 4 con	Čtyřcestná, PN6	1	0 - 6 bar
Teploměr bimetalový	T 120/B/100/100	2	0 - 120 °C
Čidlo teploty	QAD21/209	1	Ni 1000
Regulační ventil 3V		1	
Pohon	SSC619 (24V,0-10V)	1	24V, 0-10V
Čerpadlo - ZŠ Mimoň - jih - 33 kW	STRATOS 25/1-8 PN10	1	DN25, PN10 (75°C), Závít, q=0,53 l/s, dp=43,5 (74,1) kPa, 0,93A, 230V, 1f
Kulový kohout	32KK 16/110-E/I	1	DN32, PN16 (75°C), Závít
Větev s 3V ventilem	Bytová jednotka - 8 kW		
Kulový kohout	25KK 16/110-E/I	1	DN25, PN16 (75°C), Závít
Filtr	25F 16/120-I/I	1	DN25, PN16 (60°C), Závít

Manometrová sada - 4 con	Čtyřcestná, PN6	1	0 - 6 bar
Teploměr bimetalový	T 120/B/100/100	2	0 - 120 °C
Čidlo teploty	QAD21/209	1	Ni 1000
Regulační ventil 3V		1	
Pohon	SSC619 (24V,0-10V)	1	24V, 0-10V
Čerpadlo - Bytová jednotka - 8 kW	E 15/1-5	1	DN25, PN6 (75°C), Závít, q=0,13 l/s, dp=41,1 (51) kPa, 0,43A, 230V, 1f
Kulový kohout	25KK 16/110-E/I	1	DN25, PN16 (75°C), Závít
Měřič tepla	UH50-A21C Qn1.5 G3/4" PN16 bat. OEM	1	DN15, PN16 (75°C), Závít
Větev s 3V ventilem	Provozovna O2 - 22.2 kW		
Kulový kohout	32KK 16/110-E/I	1	DN32, PN16 (75°C), Závít
Filtr	32F 16/120-I/I	1	DN32, PN16 (60°C), Závít
Manometrová sada - 4 con	Čtyřcestná, PN6	1	0 - 6 bar
Teploměr bimetalový	T 120/B/100/100	2	0 - 120 °C
Čidlo teploty	QAD21/209	1	Ni 1000
Regulační ventil 3V		1	
Pohon	SSC619 (24V,0-10V)	1	24V, 0-10V
Čerpadlo - Provozovna O2 - 22.2 kW	STRATOS 25/1-8 PN10	1	DN25, PN10 (75°C), Závít, q=0,35 l/s, dp=43,7 (7 3,8) kPa, 0,93A, 230V, 1f
Měřič tepla	UH50-A21C Qn1.5 G3/4" PN16 bat. OEM	1	DN15, PN16 (75°C), Závít
Kulový kohout	32KK 16/110-E/I	1	DN32, PN16 (75°C), Závít