



VETVA ÚK &2 – NASTAVENIE REGULAČNÝCH VENTILOV STAD

ČÍSLO STUPAČKY	DN VENTILU	NASTAVENIE VENTILU	PRIETOK ( kg/h )	Δp VENTILU ( kPa )
2.1	10	1.60	80	23,7
2.2	10	1.80	100	22,7
2.3	10	1.80	100	22,8
2.4	10	2.0	130	22,9
2.5	10	1.80	100	23,2
2.6	10	1.80	100	23,3
2.8	20	1.50	580	27,6
2.9	20	1.20	420	31,4
2.10	20	1.40	470	25,6
2.11	10	2.10	170	29,7
2.12, 2.14, 2.15	20	2.50	1050	13,0
2.13	15	2.10	250	17,7
2.16 – 2.20	25	2.30	1600	12,5
2.21	20	1.50	420	14,0
2.22	20	1.50	420	14,0
2.23	20	1.30	420	18,5
2.24	20	1.30	420	19,3
2.25	20	1.60	450	12,6
2.26	15	2.90	360	8,3
2.27	20	1.60	400	8,8
2.28	15	2.70	300	7,7
2.29	20	2.0	400	5,5
2.30	15	2.30	180	6,1
2.31, 2.32	20	2.30	550	5,0
2.33	20	2.80	730	6,0
2.1 – 2.33	65	– STAF	10 200	

VETVA ÚK &3 – NASTAVENIE REGULAČNÝCH VENTILOV STAD

ČÍSLO STUPAČKY	DN VENTILU	NASTAVENIE VENTILU	PRIETOK ( kg/h )	Δp VENTILU ( kPa )
3.1	15	2.60	250	6,5
3.2	15	2.80	300	6,0
3.3	20	2.0	440	5,8
3.4	15	2.80	300	7,0
3.5	20	1.70	400	7,5
3.6	20	1.60	400	8,2
3.7	20	1.60	400	9,6
3.8	20	1.90	500	7,9
3.9	20	1.70	480	12,0
3.10, 3.11, 3.12	25	2.30	1750	14,5
3.13	15	2.30	300	14,7
3.14	10	2.10	130	16,7
3.15 – 3.23	32	2.50	1850	7,0
3.24	10	2.60	170	11,0
3.25	10	2.60	170	11,0
3.26, 3.28	20	2.10	620	10,7
3.27	10	2.60	170	10,0
3.29, 3.30	20	2.60	850	7,9
3.31	10	1.40	50	15,6
3.32	15	2.60	300	10,6
3.33	15	2.30	250	10,8
3.34	10	2.60	170	11,2
3.1 – 3.34	65	– STAF	10 250	

NASTAVENIE REGULAČNÝCH VENTILOV VETIEV ÚK :

–REGULAČNÉ VENTILY VETIEV ÚK NASTAVIŤ NA ZKLADÉ MERANIA PO DOSIAHNUTÍ POŽADOVANÝCH HODNÔT HMOTNOSTNÝCH PRIETOKOV A DISPOZIČNÝCH TLAKOV :

VETVA ÚK &1 : DN 32 , m=2 000 kg/h , p=23,5 kPa

VETVA ÚK &2 : DN 65 , m=10 200 kg/h , p=40,0 kPa

VETVA ÚK &3 : DN 65 , m=10 250 kg/h , p=33,0 kPa

POZNÁMKA :

–POČAS REALIZÁCIE PVERIFIŤ NAPŮJENIA STUPAČIEK , DIMENZIE POTRUBIA , ARMATÚR A ROZMERY JEŠTĽUJÚCICH KONŠTRUKCIÍ. V PRÍPADE ZISTENIA ROZDELOV SKUTOČNÉHO STAVU OPROTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII INFORMOVAŤ PROJEKTANTA

–VETVA ÚK &1 – STUPAČKY &1.1 – 1.11

–VETVA ÚK &2 – STUPAČKY &2.1 – 2.33

–VETVA ÚK &3 – STUPAČKY &3.1 – 3.34

LEGENDA :

- TVP 10

TERMOREGULAČNÝ RADIÁTOROVÝ VENTIL PŤAMÝ TS–90 , PN 16/120°C  
TERMOSTATICKÁ HLAVICA – ZABEZPEČENÁ PROTI ODODUŽENIU
- TVR 10

TERMOREGULAČNÝ RADIÁTOROVÝ ROHOVÝ TS–90 , PN 16/120°C  
TERMOSTATICKÁ HLAVICA – ZABEZPEČENÁ PROTI ODODUŽENIU
- PS 10–3.0

NASTAVITELNÁ UZATVÁRATELNÁ RADIÁTOROVÁ SPOJKA PRIAMÁ RL–5 , PN 16/120°C  
–HODNOTA NASTAVENIA RADIÁTOROVEJ SPOJKY
- RS 10–3.0

NASTAVITELNÁ UZATVÁRATELNÁ RADIÁTOROVÁ SPOJKA ROHOVÁ RL–5 , PN 16/120°C  
–HODNOTA NASTAVENIA RADIÁTOROVEJ SPOJKY
- GV 25

GULOVÝ VENTIL ZÁVITOVÝ , PN 16/120°C
- RV 20–2.0

PREDNASTAVITELNÝ REGULAČNÝ VENTIL PŤAMÝ – STAD , STAF , PN 16/120°C  
–HODNOTA NASTAVENIA REGULAČNÉHO VENTILU
- VK 15

VYPÚŠŤACÍ KOHÔT , PN 16/120°C

RE-MINDS

MAJÁKOVIA 1, 811 05 8A \* TEL: 065 202 581 \* e-mail:remins@remins.sk \* www.remins.sk

AUTOR PROJEKTU	Ing. arch. MARTIN GAJDOŠ	I
ZODP. PROJEKTANT	Ing. BAČKA	I
VYPRACOVANÉ	Ing. ŽENIA	I
NÁZOV AKCIE	REKONŠTRUKCIA BUDOVY ZŠ VAZOVOVA Úprava projektov ISIMO pred druhou výpravou podľa podmienok Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR	STUPEŇ → IIFD DATUM → 09.03.13 FORMÁT → A4
MIESTO STAVBY	Obec Bratislava I, Okres Bratislava I, Mesto Bratislava – Staré Mesto, Územie Bratislava I, prís. č. 1200/1	CAST → VYKUROVANIE
OBJAVITEĽ	Mesto Bratislava I, Okres Bratislava I, Mesto Bratislava – Staré Mesto	MIERKA → 1:75
OBŠAH VÝKRESU	PŮDORYS 1PP	