



## LEGENDA STUPACÍCH POTRUBÍ

59 Nové stúpacie potrubie

## LEGENDA VYKUROVACÍCH TELIES

OV TH  
20K 550/700-B  
RV15 (3.20) - RS 15 (4 Otv.)

KLC 1500/600  
PV15 (3.50) - RS 15 (4 Otv.)

OV TH  
LKX šxvxd=230x90x1200  
AV15 (5.20) - RS 15 (4 Otv.)

## LEGENDA POTRUBÍ

- Vetva západ - Nové prírodné potrubie z bezšvovej ocele spájané zváraním
- Vetva západ - Nové odvodné potrubie z bezšvovej ocele spájané zváraním
- Vetva východ - Existujúce prírodné potrubie z bezšvovej ocele spájané zváraním
- Vetva východ - Existujúce odvodné potrubie z bezšvovej ocele spájané zváraním

## LEGENDA ARMATÚR

- Separátor mikrobublín s automatickým odvzdušňovacím ventilom, PN10
- Vypúšťací guľový kohút, PN10
- Guľový kohút, PN10
- Regulátor diferenčného tlaku, PN16, max. tlak diferencia 250 kPa, max. 120°C
- Dimenzia, rozsah nastavenia 10-60 kPa
- Hodnota nastavenia
- Vyvažovací ventil, PN25, max. 120°C
- Dimenzia - hodnota nastavenia

Panelový vykurovacie teleso s bočným pripojením 4x1/2"  
Veľkosť/výška/dĺžka  
RV15 (3.20) - rohový termostatický ventil s automatickým obmedzením prietoku 10-150l/h, Rp1/2"  
- dimenzia/nastavenie ventilu  
RS15 (otvorený) - rohový uzatvárací ventil s vypúšťaním a uzatvorením Rp1/2", Kvs 1,31  
- dimenzia/nastavenie ventilu  
TH - termostatická hlavica s ochranou proti krádeži M 30x1,5 - model pre verejné budovy  
OV - manuálny odvzdušňovací ventil

Rebríkové vykurovacie teleso s bočným pripojením 2x1/2"  
Veľkosť/výška/dĺžka  
PV15 (3.20) - priamy termostatický ventil s automatickým obmedzením prietoku 10-150 l/h, Rp1/2"  
- dimenzia/nastavenie ventilu  
RP15 (otvorený) - priamy uzatvárací ventil s vypúšťaním a uzavorením Rp1/2", Kvs 1,31  
- dimenzia/nastavenie ventilu  
TH - termostatická hlavica s ochranou proti krádeži M 30x1,5 - model pre verejné budovy  
OV - manuálny odvzdušňovací ventil

Lavicový konvektor s prirodzenou konvekciou a designovou krycou mriežkou, 2xG1/2"  
AV15 - axiálny termostatický ventil s automatickým obmedzením prietoku 10-150 l/h, Rp1/2"  
- dimenzia/nastavenie ventilu  
RS15 (otvorený) - rohový uzatvárací ventil s vypúšťaním a uzavorením Rp1/2", Kvs 1,31  
- dimenzia/nastavenie ventilu

±0,000 = 192,36m n. m.

INVESTOR: Univerzita Komenského v Bratislave Šafárikovo nám. č.6 818 06 Bratislava		Vysokoškolské mesto Ľ. Štúra - Mlyny UK Staré Grunty 36 841 04 Bratislava	
NÁZOV STAVBY: MODERNIZÁCIA A OBNOVA VÝŠKOVÝCH BUDOV - BLOK B VM Ľ. ŠTÚRA, MLYNY UK			
GENERÁLNY PROJEKTANT: VM PROJEKT, s.r.o. Bojnická 3 Bratislava 831 04		SPRACOVATEĽ ČASTÍ PD: GreMi KLIMA, s.r.o. Galvániho 6/A Bratislava 821 04	
KOORDINÁTOR PROJEKTU: Ing. Ivan Zaľko	VYPRACOVAL: Ing. Renáta Karnová	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ivan Zaľko	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. Ján Tóth
STUPEŇ DOKUMENTÁCIE: Dokumentácia pre stavebné povolenie Dokumentácia pre realizáciu stavby		ČÍSLO ZÁKAZKY: 23051DRS	
PROFESIA: E.01.07 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE		DÁTUM: 03/2024	
ČÍSLO SO: SO 01	NÁZOV STAVEBNÉHO OBJEKTU: VÝŠKOVÁ BUDOVA BLOK B (ČASŤ B1, B2, B3)		FORMÁT: 3xA4
OBSAH VÝKRESU: Schéma stúpačky Z1		MERKA: --	
		ČÍSLO VÝKRESU: UV_028	