

LEGENDA ARMATUR

- Č - OBĚHOVÉ ČERPADLO  
TRV - TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL  
DV - DVOJCESTNÝ VENTIL SE SERVOPOHONEM  
KK - KULOVÝ KOHOUT  
PV - POJISTNÝ VENTIL  
PPV - POJISTNÝ VENTIL  
F - FILTR  
VK - VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT  
ZK - ZPĚTNÁ Klapka  
M - MANOMETR  
T - TEPLOMĚŘ  
RDT - REGULÁTOR DIFERENČNÍHO TLAKU  
ČT - ČIDLO TEPLoty  
PS - PŘÍRUBOVÝ SPOJ  
SV - SOLENOIDOVÝ VENTIL  
VV - VYVAŽOVACÍ VENTIL  
N - NÁVAREK  
RV - REGULAČNÍ VENTIL 2V + POHON  
MT - MĚŘIČ TEPLA


SPECIFIKACE ARMATUR A PRVKŮ

- Č 1 - 2,4 m3/h, d.v. 4 m, s proměnnými otáčkami  
Č 2 - 1,9 m3/h, d.v. 4 m, s proměnnými otáčkami  
Č 3 - 2,2 m3/h, d.v. 4 m, s proměnnými otáčkami  
Č 4 - 3,8 m3/h, d.v. 3 m, s proměnnými otáčkami  
Č C1 - d.v. 5 m, bronzové  
Č C2 - d.v. 0,5 m, bronzové  
TRV 1 - DN32, kv16  
TRV 2 - DN25, kv10  
TRV 3 - DN25, kv10  
VV 1 - 2,4 m3/h, DN25  
VV 2 - 1,9 m3/h, DN25  
VV 3 - 2,2 m3/h, DN25  
VV 4 - 3,8 m3/h, DN32  
VV 5 - 10,3 m3/hod, DN40  
VV 6 - 2,8 m3/hod, DN32

DVT1 - výměník tepla deskový, nerez, 70/50 °C, 10/55 °C, 60 kW

ZÁSOBNÍK TV - objem 300 l, nerez, PN16, vč. izolace, 2x el. topná vložka 12 kW

- LEGENDA:
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ UT
  - - - ZPĚTNÉ POTRUBÍ UT
  - ... TEPLÁ VODA
  - - - CÍRKULACE
  - ... STUDENÁ VODA

Investor:	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Pasteurova 3544/1, Ústí nad Labem-centrum, 40001 Ústí nad Labem	<div> DIGITRONIC CZ s. r. o. Šimkova 904, 500 03 Hradec Králové www.digitronic.cz, tzb@digitronic.cz</div>	
Místo stavby:	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem k.n. Klíše(775053), p.č. 1278/2, 1284/1, 1284/2, 1284/6, 1286/2		
Zodp. projektant:	Ing. Jan DINGA	Stupeň PD:	DPS
Vypracoval:	Kateřina Hlavová	Datum:	05/2022
Část:	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	Zakázka číslo:	4348
		Revize:	00
Akce:	<b>Rekonstrukce budovy kateder a UJEP - Rekonstrukce auly a výstavního koridoru</b>	Paré:	Formát: A3
			Měřítko: 1:50
Obsah:	<b>2. ETAPA - REKONSTRUKCE AULY SCHÉMA STROJOVNY AULY</b>		Číslo výkresu <b>D.1.4.A4</b>