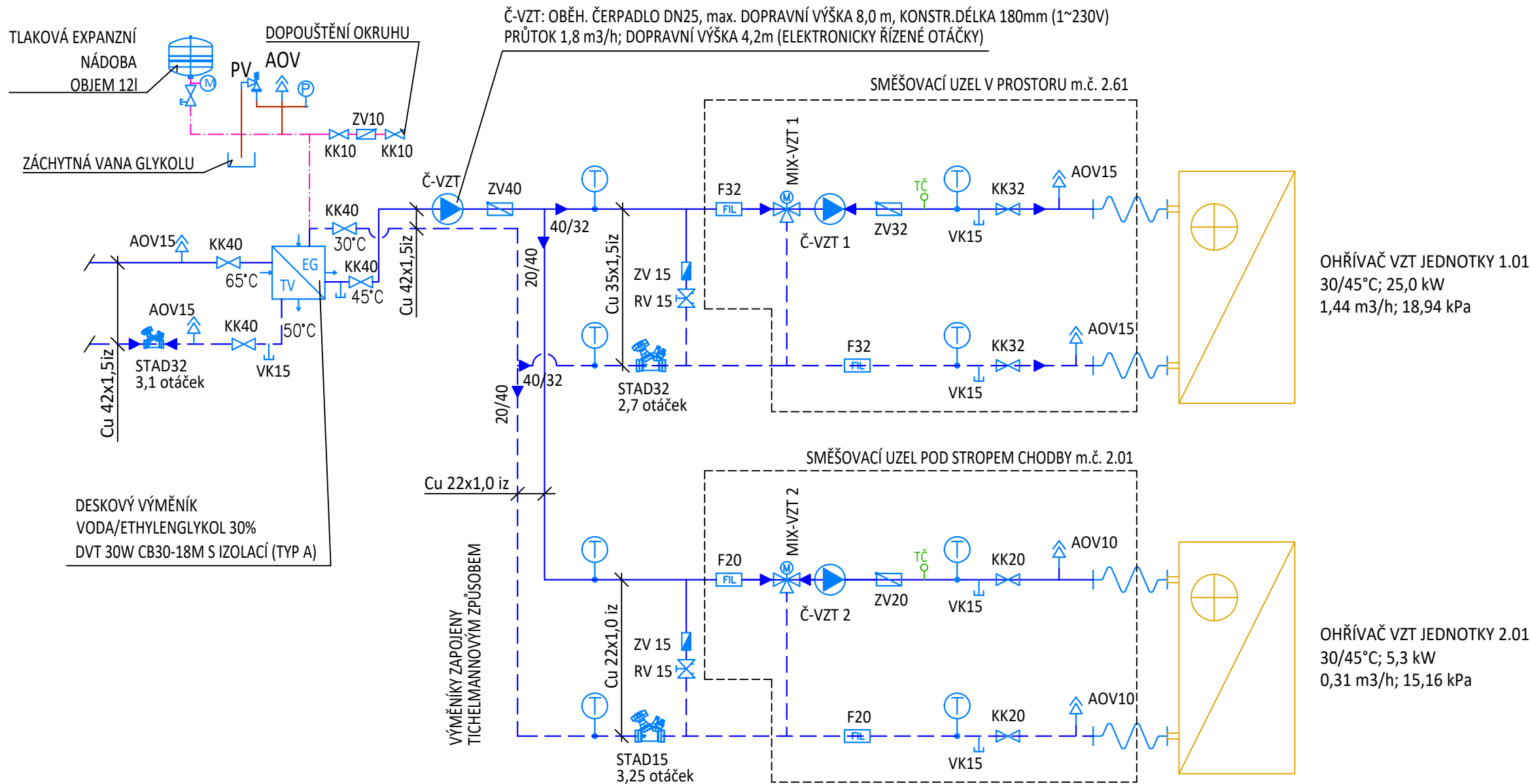


ZPŮSOB ZAPOJENÍ VZT JEDNOTEK



Č-VZT1: OBĚH. ČERPADLO DN25, max. DOPRAVNÍ VÝŠKA 6,0 m, KONSTR.DÉLKA 180mm (1~230V)
PRŮTOK 1,5 m3/h; DOPRAVNÍ VÝŠKA 3,9m (ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OTÁČKY)
MIX-VZT1: TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN25, Kv=6,3 + SERVOPOHON
SERVOPOHON OVLÁDÁNÍ 0-10V, NAPÁJENÍ 24V, DOBA BĚHU 60s

Č-VZT2: OBĚH. ČERPADLO DN25, max. DOPRAVNÍ VÝŠKA 4,0 m, KONSTR.DÉLKA 180mm (1~230V)
PRŮTOK 0,35 m3/h; DOPRAVNÍ VÝŠKA 3,5m (ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OTÁČKY)
MIX-VZT2: TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN15, Kv=1,6 + SERVOPOHON
SERVOPOHON OVLÁDÁNÍ 0-10V, NAPÁJENÍ 24V, DOBA BĚHU 60s

LEGENDA :




- HLAVNÍ ROZVOD V TECH.MÍSTNOSTI - PŘÍVODNÍ - Fe POTRUBÍ
- HLAVNÍ ROZVOD V TECH.MÍSTNOSTI - ZPĚTNÉ - Fe POTRUBÍ
- OKRUH OTOPNÁ TĚLESA 1.NP - PŘÍVOD - Cu POTRUBÍ
- OKRUH OTOPNÁ TĚLESA 1.NP - ZPĚTNÉ - Cu POTRUBÍ
- OKRUH OTOPNÁ TĚLESA 2.NP - PŘÍVOD - Cu POTRUBÍ
- OKRUH OTOPNÁ TĚLESA 2.NP - ZPĚTNÉ - Cu POTRUBÍ
- OKRUH VZT - PŘÍVOD - Cu POTRUBÍ
- OKRUH VZT - ZPĚTNÉ - Cu POTRUBÍ
- OKRUH OHŘEV TV - PŘÍVOD - Fe POTRUBÍ
- OKRUH OHŘEV TV - ZPĚTNÉ - Fe POTRUBÍ
- EXPANZNÍ POTRUBÍ

POZNÁMKA:

- TEPLOTA TOPNÉ VODY - OTOPNÁ TĚLESA - 65/50°C
- TEPLOTA TOPNÉ VODY - VZT PRIMÁR: 65/50°C (SEKUNDÁR: 45/30°C ETHYLENGLYKOL 30%)
- VENKOVNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA -15°C
- VNITŘNÍ VÝPOČTOVÉ TEPLOTY DLE ČSN EN 12831
- OBVODOVÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 73 0540-2:2011
- VEŠKERÉ ROZVODY ÚT BUDOU OPATŘENY IZOLACÍ DLE VYHLÁŠKY 193/2007Sb
- ROZVODY PROVEDENY Z MĚDĚNÉHO POTRUBÍ SPOJOVANÉHO LISOVÁNÍM
POTRUBÍ VĚTŠÍCH DIMENZÍ Z OCELOVÉHO POTRUBÍ SPOJOVANÉHO SVAŘOVÁNÍM
- VEŠKERÉ PROSTUPY ZDÍVEM V CHRÁNICIČE (VČETNÉ IZOLACE)
- PŘI REALIZACI STAVBY BUDOU DODRŽENY PLATNÉ ČSN
A MONTÁŽNÍ NÁVODY VÝROBCŮ DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ

k.ú. PELHŘIMOV (718912)

0	08/2025	PRVNÍ VYDÁNÍ	ING.RATAJ	ING.RYBÁŘ	ING.KOT
ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR

INVESTOR: <div><div>Město PELHŘIMOV Masarykovo náměstí 1 393 01, Pelhřimov</div></div>		PROJEKTANT ČÁSTI: <div><div>PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.</div></div>		GENERÁLNÍ PROJEKTANT: <div><div>PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.</div></div>	
MÍSTO STAVBY:	PELHŘIMOV	VYPRACOVAL:	ING.RATAJ	AUTOR:	ING.KOT
STAVEBNÍ ÚŘAD:	PELHŘIMOV	ZODP.PROJEKTANT:	ING.RYBÁŘ	ARCH. NÁVRH:	PC NOVA s.r.o.
NÁZEV AKCE: <div>SPORTHOTEL PELHŘIMOV - STAVEBNÍ ÚPRAVY A MODERNIZACE VNITŘNÍCH PROSTORŮ</div>				FORMÁT:	3/A4
				DATUM:	08/2025
				STUPEŇ PD:	DSP+DPS
				Č. ZAKÁZKY:	25-002
				MĚŘÍTKO:	-
OBJEKT: SO-02 SPORTHOTEL		ČÁST: D.1.2.2 TPS-VYTÁPĚNÍ		SOUBOR:	---
OBSAH: <div>SCHÉMA ZAPOJENÍ - VZT JEDNOTKY</div>				Č.VÝKRESU:	Č. PARÉ
				D.1.2.2.06	
DOKUMENTACI LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA					