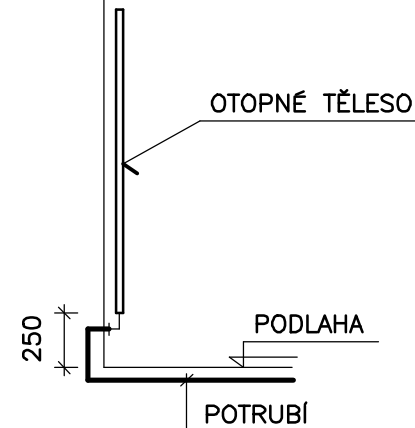


LEGENDA OTOPNÝCH TĚLES

- OCELOVÉ TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚSO SE STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM
KLCM 1820.0600 - VÝŠKA 1820 mm; ŠÍŘKA 600 mm
- OCELOVÉ DESIGNOVÉ OTOPNÉ TĚSO SE STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM - BARVA STŘÍBRNÁ
K20V 2000 0884 M - VÝŠKA 2000 mm; ŠÍŘKA 884 mm; HLOUBKA 74 mm

DETAIL NAPOJENÍ OTOP. TĚLES

- ZE ZDI



POZN.:

TRUBKOVÁ A DESIGNOVÁ OTOPNÁ TĚLESA BUDOU INSTALOVÁNA
250 mm NAD PODLAHOU.

POZNÁMKA K INSTALACI KOTLE

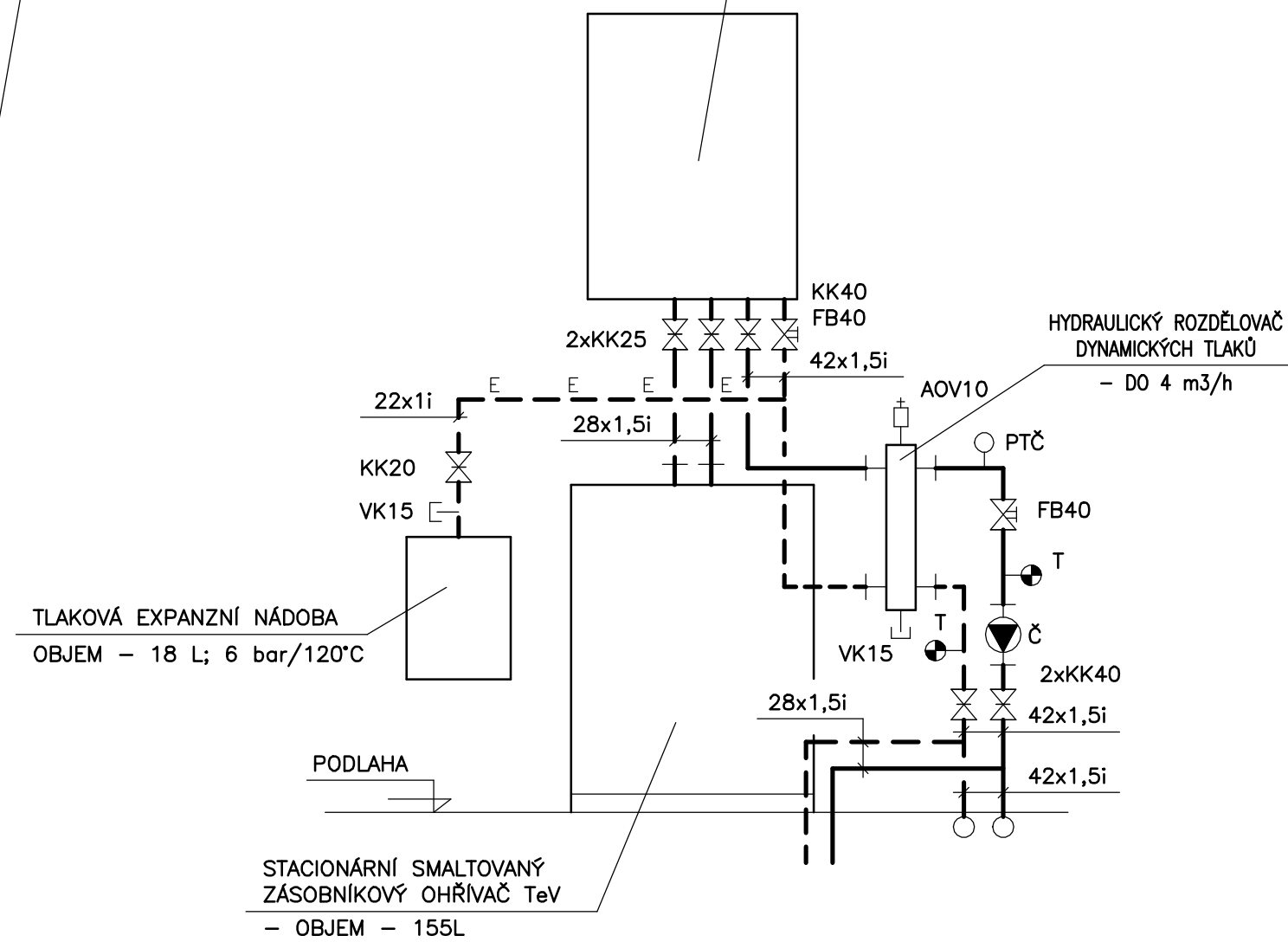
MAX. TEPLotu TOPNÉ VODY VYSTUPUJÍCÍ Z KOTLE NASTAVIT NA HODNOTU 45°C,
MAX. TEPLotu TOPNÉ VODY VYSTUPUJÍCÍ Z HYDRAULICKÉHO ZKRATU DO SOUSTAVY NASTAVIT NA HODNOTU 40°C.

ODTAH SPALIN A NASÁVÁNÍ SPALOVACÍHO VZDUCHU BUDE PROVEDENO PŘES STŘECHU
KOAXIÁLNÍM SVISLÝM KOUŘOVODEM Ø80/125 mm VYÚSTĚNÝM MÍN. 500 mm NAD STŘEŠÍ PLÁŠTÍ
(MĚŘENO KOLMO NA ROVINU STŘECHY).
VE SPALINOVÉ CESTĚ BUDE NAD KOTLEM INSTALOVÁN KONTROLNÍ KUS PŘÍMÝ
(NAD KOAXIÁLNÍM KOTLOVÝM ADAPTEREM).

SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTLE A ZÁSObNÍKU TeV

ZÁVĚSNÝ KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL
S UZAVŘENOU SPALOVACÍ KOMOROU

- MODULOVANÝ TOPNÝ VÝKON 9,5-34,7 kW
(při 75/60°C)



LEGENDA ARMATUR

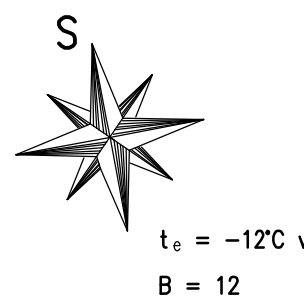
- RVM15 ROHOVÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL S PŘEDNASTAVENÍM
PRO DVOUBODOVÉ PŘÍPOJENÍ O.T. DN15
- EL.T.400 EL. TOPNÉ TĚSO - 400 W
S INTEGROVANÝM REGULÁTOREM TEPLoty
- PŘÍPOJENÍ DO PODOMÍTKOVÉ EL. KRABICE
- TH KAPALINOVÁ TERMOSTATICKÁ HLAVICE - STANDARDNÍ PROVEDENÍ
- KK20-40 KULOVÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT S VRTULKOU DN20 AŽ DN40
- FB40 KULOVÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT S FILTREM DN40
- VK15 VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT DN15 S KONCOVKOU NA HADICI
- AOV10 AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN10 SE ZPĚTNOU Klapkou
- T TEPLOMĚR AXIÁLNÍ 0-80°C
- PTČ PŘÍLOŽNÉ TEPLOTNÍ ČIDLO - SNÍMÁNÍ VÝSTUPNÍ TEPLoty DO OTOPNÉ SOUSTAVY
- Č TEPLOVODNÍ OBĚHOVÉ ČERPADLO DN25
MAX. DOPRAVNÍ VÝŠKA PŘI NULOVÉM PRŮTOKU-40kPa
- ELEKTRONICKÝ REGULOVATELNÉ OTÁČKY
- NASTAVIT PROPORCIONÁLNÍ REGULAČNÍ KŘIVKU PP2
- M=3150kg/h; H=25kPa
- P=9-56W; U=230V; I=0,09-0,45A


LEGENDA POTRUBÍ

- == POTRUBÍ TEPLÉ TOPNÉ VODY - VEDENO V PODLAZE
- POTRUBÍ NAPOJENÍ ROZDĚLOVACÍCH STANIC Z PLYNOVÉHO KOTLE
- MĚDĚNÉ POTRUBÍ
OPATŘENÉ TEPELNOU IZOLACÍ TL9mm
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ - 40°C
- - - ZPĚTNÉ POTRUBÍ - 32°C
- ==OT== POTRUBÍ PŘÍPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES Z ROZDĚLOVACÍCH STANIC
- PLASTOVÉ POLYBUTENOVÉ POTRUBÍ S KYSLIKOVOU BARIÉROU
Ø15x1,5 V OCHRANNÉ TRUBCE
- E E - EXPANZNÍ POTRUBÍ

POZNÁMKA

STUPEŇ NASTAVENÍ VENTILŮ UDÁVÁ ČÍSLO ZA LOMÍTKEM U PŘÍSLUŠNÉ ARMATURY.



VED. PROJEKTU ING.ARCH. PAVEL MALER, CSc.		PROJEKTANT ING. MAREK MOJŽIŠEK		Ing. Marek Mojžíšek Veska 100 533 04 Sezemice	
INVESTOR	Město Přelouč	FORMÁT		A4	6
MÍSTO STAVBY	Přelouč - MŠ Za Fontánou 935	DATUM		10.2015	
DOSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY ZA FONTÁNOU V PŘELOUČI		STUPEŇ		DPS	
		MĚŘÍTKO		1 : 50	
PŮDORYS 2.NP - PÁTERNÍ ROZVODY NAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES				ČÍSLO VÝKRESU UT-03	