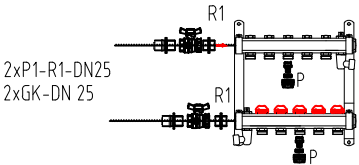


DETAIL NAPOJENIA ROZDEĽOVAČA

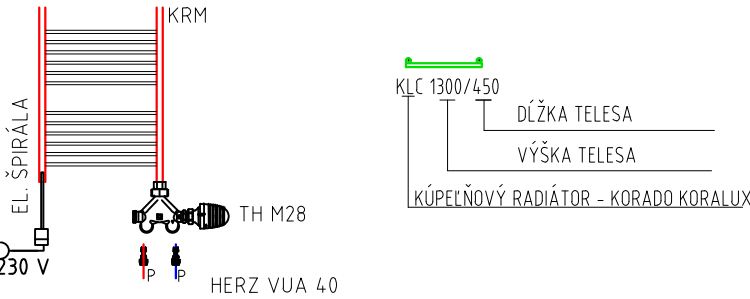
RZ 2 - 1. NP (9)  
ROZDEĽOVAČ A ZBERAČ - 9 OKRUHOV  
DN 25 - DĹŽKA ROZDEĽOVAČA 521 MM  
SKRINKA HKV Š.724/v710/h110 INŠT. DO STENY  
2xGK25, AK NIE SÚ SÚČASŤOU R+Z



RZ 1 - 1. NP (10)  
ROZDEĽOVAČ A ZBERAČ - 10 OKRUHOV  
DN 25 - DĹŽKA ROZDEĽOVAČA 571 MM  
SKRINKA HKV Š.874/v710/h110 INŠT. DO STENY  
2xGK25, AK NIE SÚ SÚČASŤOU R+Z

RZ 3 - 1. NP (12)  
ROZDEĽOVAČ A ZBERAČ - 12 OKRUHOV  
DN 25 - DĹŽKA ROZDEĽOVAČA 671 MM  
SKRINKA HKV Š.874/v710/h110 INŠT. DO STENY  
2xGK25, AK NIE SÚ SÚČASŤOU R+Z

NAPOJENIE RADIÁTOROV:



LEGENDA:

RZ 3 - 2. NP (7/2) (tp=40.0°C) lo/lp=76.9 m/18.5 m Lpz/Loz=150/100 [mm] Nast.=0.75 (0.6 l/min)	OZNAČENIE ROZDEĽOVAČA / ČÍSLO OKRUHU (TEPLOTA) DĹŽKA POTRUBIA OKRUHU / PRÍVOD ROZTEČ RÚROK PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA (POBYTOVÝ / OKRAJOVÁ ZÓNA PRIETOK V PODLAHOVOM OKRUHU (L/MIN)
	SPOSOB ULOŽENIA POTRUBIA VYKUROVACIEHO OKRUHU JE ŠPIRÁLOVITE (SLIMÁK) OKRAJOVÁ ZÓNA PODLAHOVÉHO OKRUHU JE 600 MM OD OBVODOVEJ STENY

ROZTEČ RÚROK, TEPLOTNÝ SPÁD JE VYPOČÍTANÝ PODĽA STN 12831 V PROGRAME TECHCON. AK SA NEDODRŽIA  
TEPELNOTECHNICKÉ VLASTNOSTI OBALOVÝCH KONSTRUKCIÍ JE POTREBNÉ UPRAVIŤ ROZTEČ RÚROK A TEPLOTNÝ SPÁD!!!

VUA15 (6 OTV.) - REGULAČNÝ VENTIL HERZ VUA, DIMENZIA (NASTAVENIE)  
THM28 - TERMOSTATICKÁ HLAVICA S PRIPOJOVACÍM ZÁVITOM M 28X1,5 - NA REBRÍKOVÉ RADIÁTORY  
P - PRECHODKA NA RÚRU 3/4 PRE RÚRKY, G 3/4 S KUŽELOVÝM TESNENÍM  
T - HERZ TERMOSTAT DIGITÁLNY HODINOVÝ  
RZ 1 - 0. NP (10) - ROZDEĽOVAČ PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA REHAU, OZNAČENIE - PODLAŽIE ( POČET OKRUHOV)

LEGENDA ČIAR:

	ROZVOD UK 40/30 °C
	PRÍVODNÉ / VRÁTNE POTRUBIE HLAVNÉHO ROZVODU K ROZDEĽOVAČOM
	PE-RT (TVČ)
	HRANICA OKRUHU PV
	DILATÁCIA - IZOLAČNÝ PÁS
	PRÍVODNÉ A VRÁTNE POTRUBIE K PODLAHOVÝM OKRUHOM, PE-RT 17x2,0
	STÚPACIE POTRUBIE

POZNÁMKA:

ROZVODY PLASTOVÉHO POTRUBIA SÚ VEDENÉ V PODLAHE A POD STROPOM.  
VŠETKY RADIÁTORY MUSIA BYŤ VYBAVENÉ ODVZDUŠŇOVACÍM VENTILOM.

Autor návrhu	Ing. arch. Bernard Pyšniak	ENAU, s.r.o.
Zod. projektant	Ing. Pavol Fedorčák, PhD.	Ing. Pavol Fedorčák, Phd.
Vypracoval	Ing. Ervín Vasilíšin, Ing. Pavol Fedorčák, PhD.	Komárany 59, Vranov n/T
Stavebník	VIVA, n.o., Grossova 4600/1, 058 01 Poprad	t.č. 0949803607
Miesto stavby	p.č.: 590/1, 590/2, 589; k.ú.: Spišské Podhradie, okres Levoča	email:fedorcak@enau.sk
Názov stavby	DOMOV SENIOROV SPIŠSKÉ PODHRADIE	Číslo zákazky
Objekt	VYKUROVANIE	2021-068
Obsah	PÔDORYS 1.NP - PRÍSTAVBA	Formát
Časť	TECHNICKÉ ZARIADENIA BUDOV	2 x A4
		Dátum
		02/2021
		Stupeň
		DSP
		Mierka
		1:75
		Číslo výkresu
		03