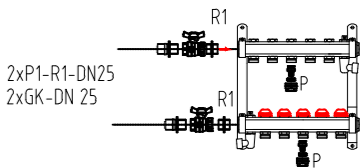


DETAIL NAPOJENIA ROZDELOVAČA

RZ 4 - 1. NP (6)

ROZDELOVAČ A ZBERAČ - 6 OKRUHOV  
DN 25 - DĹŽKA ROZDELOVAČA 371 MM  
SKRINKA HKV š.574/v710/h110 INŠT. DO STENY  
2xGK25, AK NIE SÚ SÚČASŤOU R+Z



RZ 5 - 1. NP (7)

ROZDELOVAČ A ZBERAČ - 7 OKRUHOV  
DN 25 - DĹŽKA ROZDELOVAČA 421 MM  
SKRINKA HKV š.724/v710/h110 INŠT. DO STENY  
2xGK25, AK NIE SÚ SÚČASŤOU R+Z

RZ 6, 7 - 1. NP (10)

ROZDELOVAČ A ZBERAČ - 10 OKRUHOV  
DN 25 - DĹŽKA ROZDELOVAČA 571 MM  
SKRINKA HKV š.874/v710/h110 INŠT. DO STENY  
2xGK25, AK NIE SÚ SÚČASŤOU R+Z

LEGENDA:

RZ 3 - 2. NP (7/2) (tp=40.0°C) lo/lp=76.9 m/18.5 m Lpz/Loz=150/100 [mm] Nastf.=0.75 (0.6 l/min)
---

OZNAČENIE ROZDELOVAČA / ČÍSLO OKRUHU (TEPLOTA)  
DĹŽKA POTRUBIA OKRUHU / PRÍVOD  
ROZTEČ RÚROK PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA (POBYTOVÝ / OKRAJOVÁ ZÓNA  
PRIETOK V PODLAHOVOM OKRUHU (L/MIN)

SPÔSOB 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 PRÍPOJOVACÍM ZÁVITOM M 28X1,5 - NA REBRÍKOVÉ RADIÁTORY  
P - PŘECHODKA NA RÚRU 3/4 PŘE RÚRKY, G 3/4 S KUŽELOVÝM TESNĚNÍM  
T - HERZ TERMOSTAT DIGITÁLNÝ HODINOVÝ

RZ 1 - 0. NP (10) - ROZDELOVAČ PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA REHAU, OZNAČENIE - PODLAŽIE (POČET OKRUHOV)

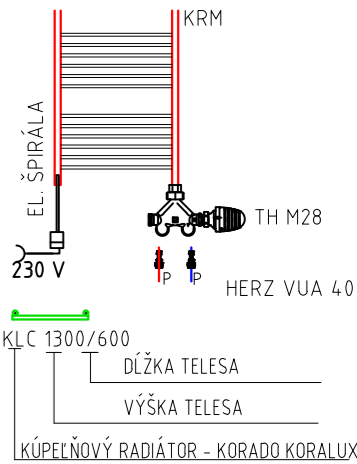
LEGENDA ČIAR:

ROZVOD UK 40/30 °C  
PRÍVODNÉ / VRÁTNE POTRUBIE HLAVNÉHO ROZVODU K ROZDELOVAČOM  
PE-RT (TYČI)  
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.

NAPOJENIE RADIÁTOROV:



Autor návrhu	Ing. arch. Bernard Pyšniak	ENAU, s.r.o.
Zod. projektant	Ing. Pavol Fedorčák, PhD.	Ing. Pavol Fedorčák, PhD.
Vypracoval	Ing. Ervín Vasilíši, 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	Formát
Časť	TECHNICKÉ ZARIADENIA BUDOV	2 x A4
		Dátum
		02/2021
		Stupeň
		DSP
		Mierka
		1:75
		Číslo výkresu
		02