

LEGENDA ČAR A TVAROVEK:

HLAVNÍ ROZVODY VYTÁPĚNÍ

- POTRUBÍ MĚDĚNÉ POLOTVRDE PÁLENÉ
- TER. IZOL. NÁVLEKY Z PE TL. STĚNY 25 mm (λ=0,046 W/mK)
- ROZVODY VEDOUcí VOLNĚ V OBJÍMKÁCH

ROZVODY VYTÁPĚNÍ

- POTRUBÍ ALPEX
- TER. IZOL. NÁVLEKY Z PE TL. STĚNY 25 mm (λ=0,046 W/mK)
- ROZVODY VEDOUcí V KONSTRUKCI PODLAHY NEBO STĚNY
- ROZVODY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ - TOPNÁ VODA 38/33°C**
- POTRUBÍ ALPEX 17x2,0mm
- NEIZOLOVANÉ
- VEDOUcí NA SYSTÉMOVÉ HYDROIZOLAČNÍ FOLII S MONTÁŽNÍMI VÝSTUPKY tl. 20 mm V PODLAZE

PLOCHA TOPNÉHO SEGMENTU PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ - POTRUBÍ ALPEX 17x2,0mm

ER - OCELOVÉ TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KOUPELNOVÉ ELEKTRICKÉ

1220/450 - 500 W (výška/šířka - výkon elektrického topného tělesa)

OZNAČENÉ POTRUBÍ, KTERÉ JE OPAŘENO TEPELNOU IZOLACÍ

ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO
min. Δp = 3,8 m, min. q = 3,0 m³/hod (součást plynového kotle)



iz



KK



ZV



FIL



SERVISNÍ VENTIL EXPAZNÍ NÁDOBY SE ZAJIŠTĚNÍM



TROJCESTNÝ PŘEPÍNAČÍ VENTIL (SOUČÁSTÍ PLYNOVÉHO KOTLE)



POUŠŤOVACÍ VENTIL (SOUČÁSTÍ PLYNOVÉHO KOTLE)



AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

PK

KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL TEPELNÝ VÝKON min. 2,9 - 24,9 kW S INTEGROVANÝM TROJCESTNÝM VENTILEM UMOŽŇUJÍCÍM OHŘEV TEPLÉ VODY

ZTV

NEPŘÍMOTOPNÝ ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY min. OBJEM 208 LITRŮ, PLOCHA VÝMĚNÍKŮ min. 1,45 m²

EXP

EXPAZNÍ NÁDOBA OBJEM min. 35 litrů / PRACOVNÍ TLAK 4 bar

R+S(A)

SESTAVA ROZDĚLOVAČ / SBĚRAČ PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ VČETNĚ NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇE - 11 cestný

R+S(B)

SESTAVA ROZDĚLOVAČ / SBĚRAČ PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ VČETNĚ PODOMÍTKOVÉ SKŘÍŇE - 12 cestný

REGP

REGULACE PDL VYTÁPĚNÍ 2x ROZVODNICE PRO OVLÁDÁNÍ 33 ELEKTROTHERMICKÝCH HLAVIC

EČ

ČIDLO VENKOVNÍ TEPLOTY

PČ1-15

ČIDLO VNITŘNÍ TEPLOTY OBJEKTU

LEGENDA PODLAHOVÝCH KRYTIN:

I - KERAMICKÁ DLAŽBA, II - VINYL OVÉ LAMELY

název akce:	ZMĚNA V UŽÍVÁNÍ STAVBY A STAVEBNÍ ÚPRAVY
-------------	------------------------------------------

objektu č. p. 202 Český Brod

stavební objekt:	
místo stavby:	P.č. st.258; K.ú. Český Brod [622737]; Kráľe Jiřího 202.
stavebník:	282 01 Český Brod
zodp. projektant:	Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod
vyraboval:	Ing. Michal Vodnárk
část projektu:	Ing. Jiří Duda
obsah výkresu:	formát: 2 x A4
	mřítko: VOLNÉ
	číslo výkresu: D.1.4.b-04

POZNÁMKA:

U PODLAHOVÉHO TOPENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENY DILATAČNÍ SPÁRY DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE. DÁLE BUDOU DILATAČNÍ SPÁRY PO OBVODU MÍSTNOSTI. DO BETONOVÉ VRSTVY PODLAHY BUDE VSAZEN DILATAČNÍ PROUŽEK S TEPELNĚ IZOLACE O TL. 10mm. POTRUBÍ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ PROCHÁZEJÍCÍ DILATAČNÍ SPÁROU MUSÍ BÝT ULOŽENO DO OCHRANNÉ TRUBKY !!!

V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI BUDE, PRO DOPOUŠTĚNÍ VODY DO SYSTÉMU TOPENÍ, OSAZEN VÝTOKOVÝ VENTIL S OCHRANOU PROTI ZPĚTNÉMU ZNEČIŠTĚNÍ PITNÉ VODY PRO TŘÍDU KAPALIN 3 A 4 (DLE ČSN EN 1717)

U VYTÁPĚNÍ MUSÍ BÝT ZHOTOVITELEM DODRŽEN MONTÁŽNÍ POSTUP URČENÝ VÝROBCEM JEDNOTLIVÝCH ZAŘÍZENÍ.

