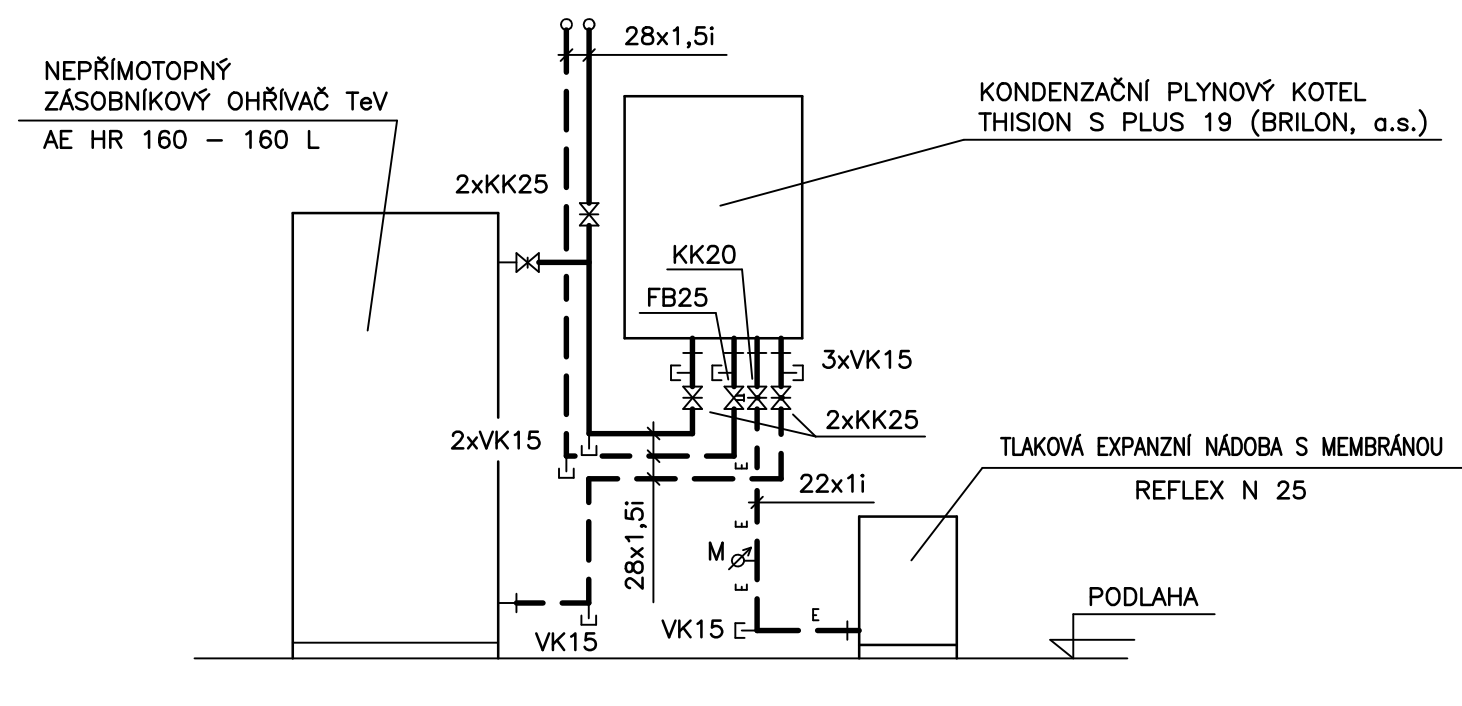





## SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTLE A ZÁSOBNÍKU TeV



## LEGENDA POTRUBÍ

 POTRUBÍ TEPLÉ TOPNÉ VODY  
 – MĚŘENÉ POTRUBÍ  
 OPATŘENÉ TEPELNOU IZOLACÍ MIRELON PRO TL.20mm  
 PŘÍVODNÍ POTRUBÍ 55°C  
 ZPĚTNÉ POTRUBÍ 40°C

## LEGENDA ARMATUR

KK20	KULOVÝ KOHOUT GIACOMINI R911 DN20
KK25	KULOVÝ KOHOUT GIACOMINI R911 DN25
FB25	KULOVÝ UZÁVĚR S FILTREM IVAR CS FILTR BALL DN25
VK15	VYPOUŠTĚČÍ KOHOUT GIACOMINI R608 DN15 S HADICOVOU VÝVODKOU A ZÁTKOU
M	MANOMETR AXIÁLNÍ IVAR.MA 63; D63 mm; 0–4 bar

## POZNÁMKA – ODKOUŘENÍ KOTLE

ODTAH SPALIN A NASÁVÁNÍ SPALOVACÍHO VZDUCHU BUDE PROVEDENO PŘES STŘECHU DLE ČSN 73 4201.  
SPALINY BUDOU ODVÁDĚNY SVISLÝM PLASTOVÝM POTRUBÍM Ø80mm VEDENÝM KOMÍNOVÝM TĚLESEM.  
SPALOVACÍ VZDUCH BUDE PŘIVÁDĚN PŘÍMO DO KOTLE PROSTOREM MEZI STĚNAMI KOMÍNU  
A SVISLÝM POTRUBÍM ODTAHU SPALIN.  
KOMÍNOVÝ PRŮDUCH MUSÍ MÍT MINIMÁLNÍ SVĚTLÝ PRŮŘEZ MIN. Ø130 mm, ALT. 150x150 mm.  
MEZI KOTLEM A KOMÍNEM BUDE INSTALOVÁN KOAXIÁLNÍ KOUŘOVOD Ø80/125 mm.  
VE SPALINOVÉ CESTĚ BUDE NAD KOTLEM, NAD KOAXIÁLNÍM KOTLOVÝM ADAPTÉREM,  
INSTALOVÁNO KOLENO S KONTROLNÍM OTVOREM.

<b>odpovědný projektant:</b> Ing. Marek Mojžíšek			
<b>vypracoval:</b> Ing. Marek Mojžíšek			
<b>investor:</b> Pardubický kraj			
<b>stavba:</b> <b>DĚTSKÉ CENTRUM VESKÁ</b> <b>- REKONSTRUKCE RODINNÉHO DOMU</b> <b>V PARDUBICÍCH, SVÍTKOVĚ, UL. ŽIŽKOVA</b> <b>TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB (ÚT - VYTÁPĚNÍ)</b>		<b>účel:</b>	RPD
		<b>datum:</b>	12/2024
		<b>formát:</b>	2xA4
		<b>zak.číslo:</b>	–
<b>název výkresu:</b> <b>SCHÉMA ZDROJE</b>		<b>měřítko:</b>	<b>výkres č.:</b> <b>2.04</b>