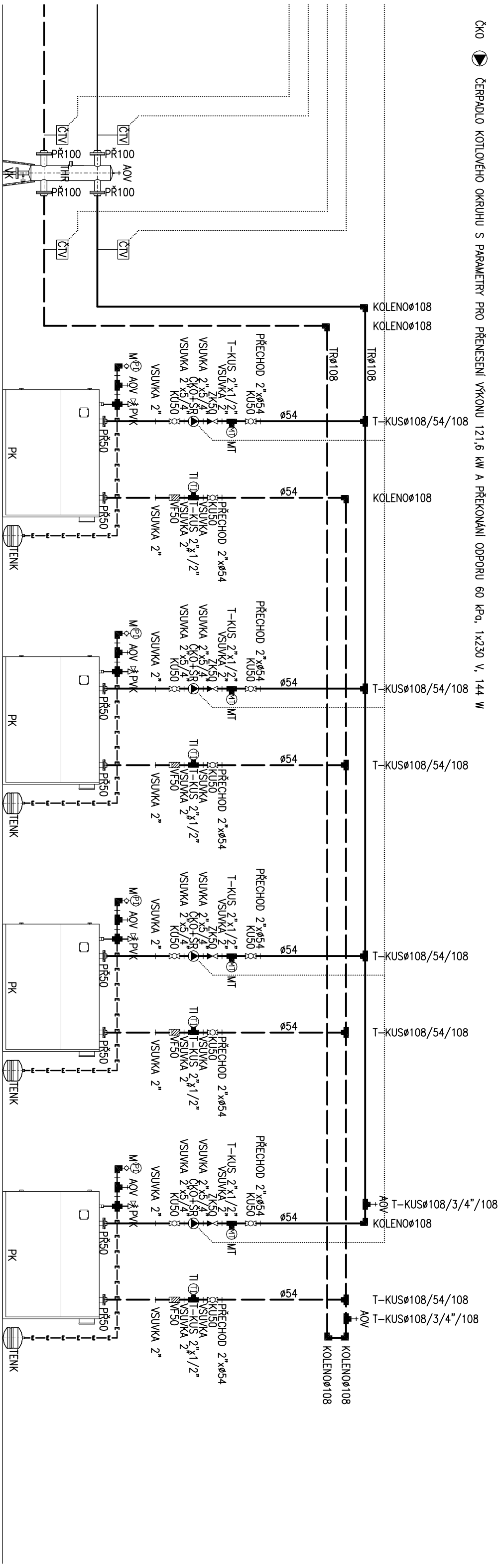


VYTÁPĚCÍ ZAŘÍZENÍ – SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTLOVÉHO OKRUHU

LEGENDA ČERPADEL :

ČK0  ČERPADLO KOTLOVÉHO OKRUHU S PARAMETRY PRO PŘENESENÍ VÝKONU 121,6 kW A PŘEKONÁNÍ ODPORU 60 kPa, 1x230 V, 144 W




LEGENDA:

KOTLOVÝ OKRUH :

KU DOK KULOVÝ UZÁVĚR

ZK ZPĚTNÁ KLAPKA

VF  VODNÍ FILTR

MIX TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL

ČTO OBĚHOVÉ ČERPADLO VĚTVE PRO VYTÁPĚNÍ

MT $\textcircled{\text{MT}}$ TERMOMANOMETR, 20–120°C, 0–400 kPa

TI TEPLOMĚR, 0-120°C S JÍMKOU

VK
L VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOOUT

AOV + AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL SE ZPĚTNÝM VENTILEM


ČTV ČTV ČÍSLO TEPLŮT VODY V KOTLOVÉM OKRUHU

TERMOHYDRAULICKÝ ROZDĚLOVAČ

VĚTĚV PRO PŘÍPRAVU TEPLÉ VODY :

KU KULOVÝ UZÁVĚR

ZK ZPĚTNÁ KLAPKA

VF  VODNÍ FILTR

ČTV OBĚHOVÉ ČERPADLO VĚTVĚ PRO PŘÍPRAVU TEPLÉ VODY

TERMOMANOMETR, 20–120°C, 0–400 kPa

TI TEPLOMĚŘ, 0-120°C S JÍMKOU

WK 1 VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT

AOV + AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL SE ZPĚTNÝM VENTILEM

LEGENDA :

ZAŘÍZENÍ PRO PŘÍPRAVU TEPLÉ VODY – VSTUP STUDENÉ PÍTNÉ VODY

OV ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ VODY 500 l, 105 kW

ENSV TLAKOVÁ EXPAZNÍ NÁDOBA PRO PITNOU VODU 33 l, 1000 kPa

FJ ARMATURA SE ZAJIŠTĚNÍM A VYPOUŠTĚNÍM FLOW JET

KU KULOVÝ UZÁVĚR

ZK ZPĚTNÁ KLAPKA

VF VODNÍ FILTR

VDM ~~Ø~~ VODOMĚŘ

KU
PO KULOVÝ UZÁVĚR S INTEGROVANÝM VYPOUŠTĚNÍM

RED REDUKČNÍ VENTIL

PVJ POJISTNÝ VENTIL NA PITNOU VODU 800 kPa, DN 25

ZARÍŽENÍ PRO PŘÍPRAVU TEPLÉ VODY – VÝSTUP TEPLÉ VODY:

KU KULOVÝ UZÁVĚR

ZAŘÍZENÍ PRO PŘÍPRAVU TEPLÉ VODY – VSTUP CÍRKULACE TEPLÉ VODY:

KU KULOVÝ UZÁVĚR

VF VODNÍ FILTR

OBĚHOVÉ ČERPADLO CIRKULACE TEPLÉ VODY

ZK ZPĚTNÁ KLAPKA