



LEGENDA ZAŘÍZENÍ :

- 1 TEPLOVODNÍ PLYNOVÝ NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL S ATMOSF. HOŘÁKEM
NUCENÝM ODTAHEM SPALIN A NUCENÝM PŘÍVODEM SPALOVACÍHO VZDUCHU výk. 24 kW
- 2 ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TUV obj. 210 l tepelný přík. min. 24 kW
- 3 TŘÍCESTNÝ ROZDĚLOVACÍ VENTIL DN32 $K_{vs}=18,0$ – pohon dod. MaR
- 4 TLAKOVÁ EXP. NÁDOBA S MEMBRÁNOU obj. 8 l 1,0 MPa – dod. ZTI
- 5 CÍRKULAČNÍ ČERPADLO TUV S ČASOVÝM SPÍNAČEM – dod. ZTI
- 6 VODOMĚR MTX 1,5 DN 15 Q = 1500 l/h – dod. ZTI

LEGENDA ARMATUR :

- VU KULOVÝ KOHOUT ZÁV. UZAVÍRACÍ
VK KOHOUT PLNÍCÍ A VYPOUŠTĚCÍ
F FILTR ZÁVITOVÝ
PV VENTIL POJISTNÝ ZÁV. MEMBRÁNOVÝ DN 1/2" x 0,50 – dod. ZTI
p. OTEVÍRACÍ PŘETLAK 500 kPa
OV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL NA POTRUBÍ
KZ VENTIL ZPĚTNÝ ZÁVITOVÝ PRO VODU – dod. ZTI
K KULOVÝ KOHOUT PRO VODU– dod. ZTI

- TOPNÁ VODA
- - - - - VRATNÁ VODA

————— STUDENÁ VODA
- TEPLÁ UŽITKOVÁ VODA
- - - - - CÍRKULACE

POZN. :

PŘIPOJENÍ OHŘÍVÁKU TUV MUSÍ BÝT PROVEDENO DLE ČSN 060830 čl. 7.2

vypracoval Ing. J.VALA	kreslil AutoCAD LT2010	Ing. Josef VALA	
místo DAMNICE	s.č. 352-15194656	PROJEKTOVÁ KANCELAŘ	
Investor Obec Damnice Damnice č.p. 141		Václavská 82 , 669 02 Znojmo	
akce STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU DAMNICE č.p. 36		stupeň Zadávací dokumentace	
		zak. č. 055/19	
		datum 06/2019	
obsah Ústřední vytápění Schema zapojení v místnosti pro kotel		měřítko NENÍ	číslo výkr. 6