



### LEGENDA ARMATUR

OZN	POPIS
KKV	KULOVÝ KOHOUT VYPOUŠTĚČÍ GIACOMINI R608
TRV	TROJCESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL BELIMO MN 24
SV	VSTUP STUDENÉ VODY
TV	VÝSTUP TEPLÉ VODY
ZK	ZPĚTNÁ KLAPKA GIACOMINI N5
KK	KULOVÝ KOHOUT GIACOMINI R250D
F	FILTR
V	VODOMĚR
MT	MĚŘIČ TEPLA
MUV	MAGNETICKÁ ÚPRAVMA VODY
AOV	AUTOM. ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL R88 GIACOMINI
KU	KLAPKA UZAVÍRACÍ ABO SÉRIE 600 SIG-MAT
T	TERNOMANOMETR R226 GIACOMINI
M	MANOMETR R225 0-10 bar
RV1	REGULAČNÍ VENTIL , Kvs= 16m <sup>3</sup> h , DN 40
RV2	REGULAČNÍ VENTIL , Kvs= 25m <sup>3</sup> h , DN 40
PV2	POJISTNÝ VENTIL, PROVOZNÍ PŘETLAK 0,8MPa, DN 25
PV1	POJISTNÝ VENTIL, PROVOZNÍ PŘETLAK 0,4MPa, DN 25

### LEGENDA ČERPADEL

OZN	POPIS
Č1	UPS 50-60/2F
Č2	UPS 50-60/2F
Č3	UPS 50120/F
Č4	UPS 25-60
Č5	UPS 32-80
Č6	UPS 32-80
Č7	UPS 32-80
Č8	UPS 32-80
ČČ	CIRKULAČNÍ ČERPADLO WILO TOP -Z 30RG

### LEGENDA IZOLACÍ

- POTRUBÍ JE IZOLOVÁNO TERMOIZOLACNÍMI TRUBICEMI MIRELON STABI A MIRELON PRO Z LEHČENÉHO POLYETHYLENU MIRELON

### LEGENDA UCHYCENÍ

- ROZVODY POTRUBÍ BUDOU UCHYCENY SYSTÉMEM MUPRO

### LEGENDA POTRUBÍ

- HW—HW—HW— PŘÍVODNÍ PRIMÁRNÍ OKRUH 0,8MPa  
 - VRAT PRIMÁRNÍ OKRUH 0,7MPa  
 - TV PŘÍVOD SEKUNDDÁRNÍ OKRUH  
 - VRAT SEKUNDDÁRNÍ OKRUH  
 - STUDENÁ VODA 0,4MPa  
 - CÍRULACE/TEPLOVODNÁ  
 - CÍRULACENÍ POTRUBÍ  
 - EXPANZNÍ POTRUBÍ

### LEGENDA ZAŘÍZENÍ

OZN	POPIS	KS
R2	TRUBKOVÝ ROZDĚLOVAČ	1
S2	TRUBKOVÝ SBĚRAČ	1
R1	TRUBKOVÝ ROZDĚLOVAČ	1
S2	TRUBKOVÝ SBĚRAČ	1
Z	ZÁSOBNÍK JUMBO FIRMY ACV, V=600l	1
EZ	EXPANZNÍ A DOPLŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ ETL	2
ZF	ZMĚKČOVACÍ FILTR	1
HVDT	HYDRULICKÝ VÝMĚNÍK TLAKU TYP V, FIRMY ETL	1
V2	TRUBKOVÝ VÝMĚNÍK ELTE, MAX.64x3,4m <sup>3</sup> V=15,2L,TEPLOTA 250/165°C	3
V1	TRUBKOVÝ VÝMĚNÍK ELTE, MAX.54x4,4m <sup>3</sup> V=12,8L,TEPLOTA 250/165°C	2
ŘJ	ŘÍDICÍ JEDNOTKA S ČERPADLY	1
EZ	EXPANZNÍ ZAŘÍZENÍ,11A-HYDRO PRO FIRMY ZILMET S.P.A	1

### NASTAVENÍ VYVAŽOVACÍCH VENTILŮ

OZN	POPIS
ST1	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAF DN 65, NASTAVENÍ 2,7
ST2	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAF DN 65, NASTAVENÍ 6,0
ST3	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAF DN 65, NASTAVENÍ 8,0
ST4	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD DN 20, NASTAVENÍ 3,0
ST5	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD DN 50, NASTAVENÍ 2,9
ST6	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD DN 40, NASTAVENÍ 4,0
ST7	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD DN 40, NASTAVENÍ 4,0
ST8	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD DN 40, NASTAVENÍ 1,30

**SCHÉMA ŠKOLNÍ VÝMĚNÍKOVÉ STANICE  
 VODA - VODA  
 SMÍŠENÝ OHŘEV TEPLÉ VODY  
 JMÉNO A PŘÍJMENÍ: .....**