



NEJVIŠÍ DOVOLENÝ PŘETĚK (OEDRACI TLAK PV)	230 kPa
PŘETĚK OPUSŤOVÁNÍ	250 kPa
NEJVIŠÍ PROVOZOVÁNÍ PŘETĚK OTVORŇE SOUSTAVY	250 kPa
PROVOZOVÁNÍ PŘETĚK OTVORŇE SOUSTAVY	200 kPa
NEJVIŠÍ DOVOLENÝ PŘETĚK OTVORŇE SOUSTAVY (HAWKINS)	120 kPa
TLAK PLNIVU V DEKOVÁNÍ MNOHÉ (HROZOSTAVY+20 kPa)	100 kPa
AUTOMATICKÁ REGULACE DOPOUŠTĚNÍ	140-230 kPa

MATERIÁL PPR – FN16, SR 7,4 (ROZVOJ V OBLASTI POLYPROPYLENU POLYESTERIZOVANÝ PRO TEPLŤOU A CÍRULI 65 °C		
1/2"	DN15	620 x 2,8 MM
3/4"	DN20	620 x 3,5 MM
1"	DN25	620 x 4,4 MM
5/4"	DN30	620 x 5,3 MM
6/4"	DN35	620 x 6,3 MM
2"	DN50	6530 x 8,8 MM
CELULOZOVÉ POTRÁBI PPR ROZMER 565 MM PPR LÍŽOVÉ SPOJENIE S RÔZNÍK, ZÁBERO DO POTRÁBIENIA OBLIKU A POTÉ BUDE SPOJENIE ZADVOUJEME ZÁBERO DO OBLIKU A POTÉ BUDE SPOJENIE ZADVOUJEME ZÁBERO DO OBLIKU A POTÉ BUDE SPOJENIE ZADVOUJEME		

NOVE OCELOVE TRUBKY BEZESVE PRO ROZNOUDY OT	
DN15	ø 21,3x2,65 MM IZOLACE PE 20 MM
DN20	ø 26,9x2,65 MM IZOLACE IW 25 MM
DN25	ø 33,7x3,25 MM IZOLACE IW 25 MM
DN32	ø 42,4x3,25 MM IZOLACE IW 30 MM
DN40	ø 46,3x3,25 MM IZOLACE IW 40 MM
DN50	ø 56,3x3,65 MM IZOLACE IW 50 MM
DN65	ø 76,1x2,90 MM IZOLACE IW 50 MM

**LEGENDA POTRUBI:**

OTOPNÁ VODA – PRÍVOD 80 °C  
OTOPNÁ VODA – ZPÄTKA 60 °C  
POUŠTNÉ POTRUBÍ  
STUDENÁ VODA  
TEPLÁ VODA 35–60 °C  
CIRKULACE

LEGENDA – ÚPRAVNA VODY

- LEGENDA ZAŠITENI – KOVLIVA TECHNOLOGIE
  - 1 PLYNOV STACIONARNI KONDENZACNI KOTEL BUDERUS  
BUDERUS LOGANO PLUS K872 (o.c. 773660298)  
JEDINOTY TERELNY VYKON (kW) 15,5-103 kW  
SPOTREBA ZEPALNY PLYNU 10,1 m<sup>3</sup>h<sup>-1</sup>  
ELEKTROCKY VYKON (230V/50 Hz) 28-156 W  
OBJEM 18 LTRU, HMOTNOST 132 KG. (o.c. 7736602982)
  - 2 PLYNOV STACIONARNI KONDENZACNI KOTEL BUDERUS  
BUDERUS LOGANO PLUS K872 – 100 LE3  
JEDINOTY TERELNY VYKON (kW) 15,5-103 kW  
SPOTREBA ZEPALNY PLYNU 10,1 m<sup>3</sup>h<sup>-1</sup>  
ELEKTROCKY PLYNOM (230V/50 Hz) 28-156 W  
OBJEM 18 LTRU, HMOTNOST 132 KG. (o.c. 773660298)
  - 3 REGULACNI PRISTROJ LOGAMATIC 5313  
DODATKOVY OVLADACI DISPLEJ 7  
RZEN OVLADNUTY TV OVLADNUTY (o.c. 773660298)  
RZEN OVLADNUTY TV OVLADNUTY (o.c. 773660298)  
MODUL FM-HM RZEN 2 + TOPKY OKRHK (o.c. 8718598928)
  - 4 KASOVACA SADA DNE/16 x 2, 100 kW x KASOVACA  
HMOTNOSTE PROPOBNI KASOVACA KOTIL 2 x 100 kW  
PROPOBNI PORUBI S IZOLACI  
2 x IZATRAKY KASOVACA S POKROEM (TOPKA)  
2 x IZATRAKY KASOVACA RUDNI (VAVNA)  
PIROFON DNE/DNE5 (o.c. 773660479)
  - 5 TERLOTNI DIO – VSTUPNI TERLOTA  
(o.c. 773660298)
  - 6 ZASOBNIK OHRNAC VODY LOGALUX SUS50,5-B  
OBJEM 500 LTRU (o.c. 7735501983)
  - 7 NEUTRALIZACNI PLYSTOVY BX NE 0,1  
MAX. TOPKY VYKON DO 800 kW (o.c. 7747300103)
  - 8 OHEOV ETERADO – ZASOBNIK ALPHI 25-60 180 (o.c. 99160420)  
MAX. PROTK 2,3 m<sup>3</sup>h<sup>-1</sup> MAX. DOPRANI TLAK 30 KPa
  - 9 OHEOV ETERADO-CIRKULACE TV URS 25-60 N180 (o.c. 99133085)  
MAX. PROTK 2 m<sup>3</sup>h<sup>-1</sup> MAX. DOPRANI TLAK 30 KPa
  - 10 OPRANA VODY – DEMINERALIZACNI FILTR  
PARNONA PLYNU 14 K, SERIATA PROTI S DIGITALNIM MERENEM  
VODNOSTI A ELEKTROKONVIZI VODOMEREM
  - 11 EXPANZNI NADoba S MEMBRANOU – KOTEL 1  
OBJEM 50L, PRIPLOENI 3/4" (o.c. 7738323786)
  - 12 EXPANZNI NADoba S MEMBRANOU – KOTEL 2  
OBJEM 50L, PRIPLOENI 3/4" (o.c. 7738323786)
  - 13 EXPANZNI NADoba S MEMBRANOU – ZASOBNIK  
OBJEM 55L/6 BAR, PRIPLOENI 3/4" (o.c. 80432079)
  - 14 EXPANZNI AUTOMAT NUTRY CZ 05 HC-55  
EXPANZNI AUTOMAT MAX. TOPKY VYKON 250 kW  
MAX. VODNI OBJEM 2250  
PRKON 800 W – 230 V, HMOTNOST 53 KG
  - 15 PORUCHOVA SIGNALIZACE  
SIEMENS KOTELNICE 1 – SADA

## POZNÁMKA

POKUD JE V PRVOTNÉ DOKUMENTÁCIJE OBSAHEŇ POŽADAVEK NEBO ODKAZ NA OBECNÝ NÁZEV, PŘÍRNU NEBO SPECIFICKÝ OZNAČENÍ ŽROZBÍ A SILUŽBY, MA SE ZA TO, ŽE PŘEPACOVATEL NÁV. ÚČINN. Z DŮVODU SROVNATELNOSTI A PŘENOSNOSTI ARCHITECTONICKÝCH OBOOBŇENÍ, JAKOŽE PŘI PLNĚNÍ VĚSTNÉ ZÁKŮZBY POJIZÍ JINCH, KVALITATIVNĚ TECHNICKÝ ESTETICKÝ A ARCHITECTONICKÝ OBOOBŇENÍ NEBO LEPŠÍ ŘEŠENÍ ZODNATEL JE OPRACOVÁN POŽADOVAT DŮDANĚTE, ŽE PŘEKLADZÁ A DODOLŽE JIM NÁVROVÁE JINĚ ŘEŠENÍ JE KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBOBNĚ NEBO LEPŠÍ.

VÝPOČETNÝ PROJEKT VÝROČNÍ ZPRÁVA VÝPOČETNÝ PROJEKT VÝROČNÍ ZPRÁVA	ING. VAGCLAV REMUTA	
	ING. VAGCLAV REMUTA	
	ING. VAGCLAV REMUTA	
KRAJ:	STŘEDNÍ	OBEC: CHODOV
INVESTOR:	STATUTÁRNÍ MĚSTO CHODOV, ZBOROVSKÁ 4602, 430 28 CHODOV	
PRŮJEKT	REKONSTRUKCE PLYNOVÝCH KOTELNÝCH 4. MŠ BLATSKÁ CHODOV D.1.4.2. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB – VYTÁPĚNÍ	
OSADA VÝKRES	ŘEZY A-A, B-B, C-C, D-D	
OSADA VÝKRES	MĚŘÍTKO:	
	1:20	