



Pozice	Specifikace	ks
s8	Elektromagnetický ventil PEVECO EVPE 1030 02 20W	1

### Legenda symbolů technologie:

- uzavírací ventil (UV)
- redukční ventil tlaku (RVT)
- zpětný ventil (ZV)
- uzavírací klapka (UK)
- kulový kohout (KK)
- filtr vzduchový, plynový (F)

### Legenda symbolů pohonů:

- ruční pohon
- elektrický pohon
- elektromagnetický pohon
- pístový pohon
- membránový pohon
- termostatický regulátor

### Legenda uložení potrubí:

- RH – pevný závěs (Rod Hanger)
- SH – pružinový závěs (Spring Hanger)
- CH – závěs konstantní síly (Constant Hanger)
- SS – kluzná podpěra (Sliding Support)
- FP – kotvení stojan – převýš bod (Fix Point)
- GS – podpěra s vedením (Guide Support)
- VS – pružinová podpěra (Variable Support)
- CS – podpěra konstantní síly (Constant Support)
- PP – patka přivařovací
- BH – závěs pro potrubní mosty (Bridge Hanger)
- GP – vodící deska (Guide Plate)
- SP – kluzná deska PTFE (Sliding Plate)
- RS – kloubová vzpěra (Rigid Strut)
- UB – třmen kruhový (U Bolt)
- CL – pouto pro drobná potrubí (Clip)
- Uložení OK pro uložení

- filtr-Y (F)
- plynoměr/průtokoměr
- nátrubek na hadici
- vypouštěč kul. kohout (VKK)
- redukce potrubí (R)

### Legenda spojů:

- přírubový spoj (PS)
- spoj šroubením (SŠ)
- spoj šroubením – hadice (SŠ)
- hrdlový spoj (HS)
- svárový spoj (SS)
- hrdlo – příruba (PS)
- hrdlo – šroubení (SS)
- armatura – přírubová
- armatura – navařovací
- armatura – závitová

### Legenda rozlišení armatur:

- armatura nová
- armatura stávající
- armatura otevírací
- armatura zavřená

### Legenda symbolů MaR:

- čidla MaR s přenosem dálkovým
- čidla MaR s přenosem místním
- čidla s místním zobrazením
- kondenzační smyčka U + tlakoměr V/KK
- kondenzační smyčka O + tlakoměr V/KK
- tlakoměr V/KK
- jímka

- odfuk do atmosféry

### Legenda potrubí

- Zemní plyn (ZP) – stávající
- Zemní plyn (ZP) – stávající
- Zemní plyn – odfuk (ZP-0)
- Zemní plyn – odfuk (ZP-0) – stávající
- Stroje/zařízení

### Legenda popisů

- 01.1-TV-65-CSi
- Materiál potrubí (základní)
- CS – uhlíková ocel
- SS – nerezavějící ocel
- PIP – předizolované potrubí
- Cu – měď
- PVC – plast PVC
- PPR – plast PPR
- PE – plast PE
- i – izolace proti ztrátě tepla
- d – izolace proti doteku
- k – izolace proti kondenzaci
- Dimenze potrubí
- 65 – jm. světlost potrubí (DN)
- 10x2 – vnější průměr potrubí x tloušťka stěny
- 1/2" – jm. světlost potrubí – závitové trubky
- Médium – viz. legenda potrubí
- Číslo trasy
- Směr toku média
- Změna větve/trubní třídy
- Připojovací místo
- Hranice této části PD
- Demontáž
- Popis armatury

Vypracoval:		HIP:		Generální projektant:			
Ing. Lubor Štetiar		Ing. Lukáš Bukovský		<div>MIOT, s.r.o.</div> <div>Zelená 3062/30, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava tel. 730 156 723</div>			
Kontroloval:		Zodpovědný projektant:					
Ing. Lukáš Bukovský		Ing. Lukáš Bukovský					
Projekt	Rekonstrukce zdroje vytápění budovy na ul. Sokolská třída						
Projektant profese	MIOT, s.r.o., Zelená 3062/30, 702 00 Ostrava			Zakázkové číslo 43-24			
Investor	Základní umělecká škola, Ostrava-Moravská Ostrava, Sokolská třída 15			Stupeň PD	DPS	Paré	
Místo stavby	Sokolská třída 15, Ostrava 702 00			Datum			07/2024
Provozní soubor	PS 01 Plynová kotelna			Formát			A3.2
Díleč provozní soubor	DPS 01.02 Zemní plyn			Měřítko			-
Název dokumentu	Legenda, Schéma - stávající stav, demontáže			Číslo výkresu	43-24-7P2-02	Revize	
						0	
© TATO DOKUMENTACE JE NAŠIM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM. KOPIJOVÁNÍ A JINÉ ROZŠÍJOVÁNÍ BEZ SOUHLASU MIOT, s.r.o. JE PROTIPRÁVNÍ.							