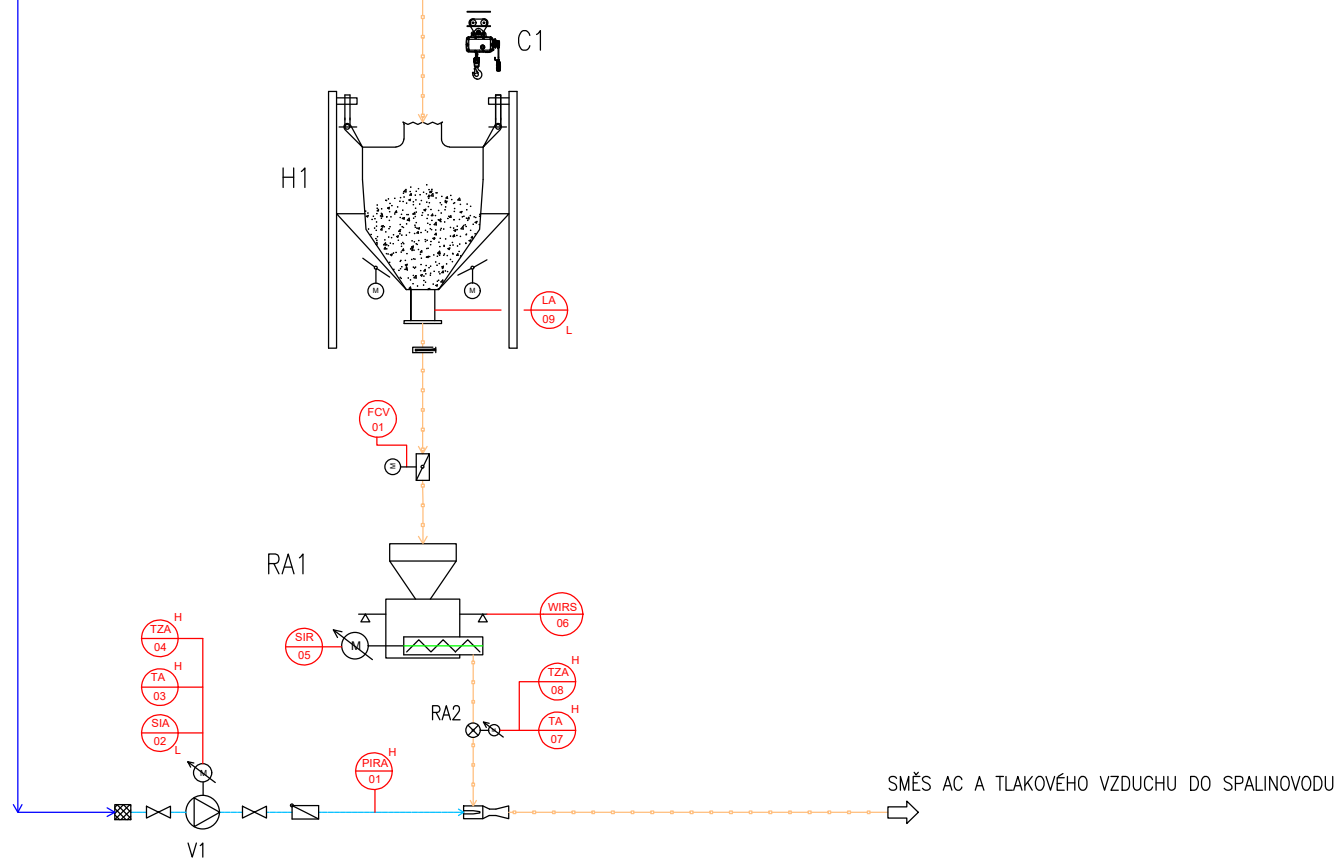


AKTIVNÍ UHLÍ (AC)  
 ↳  
 ATMOSFÉRICKÝ VZDUCH  
 ↳


- ⊗ manuální kulový ventil
- ⊠ manuální motýlková klapka
- ⊠ motýlková klapka s elektrickým pohonem
- ⊠ manuální šoupátková klapka
- ⊠ zpětný ventil
- ⊠ filtr atmosférického vzduchu
- ⊠ ejektor
- ⊠ protiklenbovací zařízení
- ⊠ elektropohon s frekvenčním měničem



Označení	Název měření a regulace (MaR)
PIRA 01 <sup>H</sup>	měření tlaku stlačeného vzduchu za dmychadlem se signalizací maximálního tlaku
SIA 02 <sup>L</sup>	měření otáček motoru dmychadla se signalizací nízkých otáček
TA 03 <sup>H</sup>	signalizace překročení pracovní teploty motoru
TZA 04 <sup>H</sup>	signalizace překročení havarijní teploty motoru
SIR 05 <sup>H</sup>	měření otáček motoru dávkovacího systému se zapisováním
WIRS 06 <sup>H</sup>	měření úbytku váhy AC v dávkovacím systému se zapisováním
TA 07 <sup>H</sup>	signalizace překročení pracovní teploty motoru rotačního podavače
TZA 08 <sup>H</sup>	signalizace překročení havarijní teploty motoru rotačního podavače
LA 09 <sup>L</sup>	signalizace překročení minimální výšky hladiny AC v big-bagu

Označení	Název proudu
— (orange dashed)	AKTIVNÍ UHLÍ (AC)
— (blue solid)	ATMOSFÉRICKÝ VZDUCH
— (red solid)	STLAČENÝ VZDUCH

Označení	Název zařízení/aparátu
C1	JEŘÁB
H1	BIG-BAG STANICE AKTIVNÍHO UHLÍ
RA1	DÁVKOVACÍ SYSTÉM
RA1	ROTAČNÍ PODAVAČ
V1	DMYCHADLO

Změna	Datum	Podpis	Index	 Technická 4 160 00 Praha 6 Web: fs.cvut.cz
Nakreslil Lukáš Bohata	Navrhl Lukáš Bohata			<b>EVECO, S.R.O.</b> Vinohradská 178 130 00 Praha 3 tel.: 606641435 E-mail: eveco@evecopraha.cz
Schválil				Místo stavby: Investor
				Stavba - soubor: SPALOVNA ODPADŮ TRMICE Měřítko: Stupeň: Datum: 3/2022 Diplomová práce
Název: TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA – SKLADOVÁNÍ A DÁVKOVÁNÍ				Číslo výkresu: 03-001