



LEGENDA ZAŘÍZENÍ

Č.POZ.	POPIS POZICE	KS
3.01	OBĚHOVÉ ČERPADLO S EL. ŘÍZENÝMI OTÁČKAMI, 230V, PN10, NAPÁJENÍ 1x230v, 50/60Hz, PŘÍRUBOVÉ, JMEN. DOPRAVNÍ VÝŠKA 6,5m, JMEN. PRŮTOK 12m3/h, DN40	1
3.02	OBĚHOVÉ ČERPADLO S EL. ŘÍZENÝMI OTÁČKAMI, 230V, PN10, NAPÁJENÍ 1x230v, 50/60Hz, PŘÍRUBOVÉ, JMEN. DOPRAVNÍ VÝŠKA 4,5m, JMEN. PRŮTOK 9,4m3/h, DN40	1
4.01	AKUMULAČNÍ NÁDRŽ, OBJEM 474l, VČETNĚ 3 EL. TOPNÝCH TĚLES O VÝKONU 7,5kW, VČETNĚ IZOLACE 100mm, PRŮMĚR BEZ IZOLACE 600mm	1
8.01s	STÁVAJÍCÍ MĚŘIČ TEPLA VĚTVĚ O,P,R	1
8.02s	STÁVAJÍCÍ MĚŘIČ TEPLA VĚTVĚ AKUMULACE VZT	1
8.03s	STÁVAJÍCÍ MĚŘIČ TEPLA PŘEPOJENÉ VĚTVĚ	1
8.04s	STÁVAJÍCÍ MĚŘIČ TEPLA VĚTVĚ B,C	1
9.01	ROZDĚLOVAČ TOPNÉ VODY, L= 1800mm, DN250	1
9.02	SBĚRAČ TOPNÉ VODY, L= 1800mm, DN250	1

LEGENDA POTRUBÍ

— PŘÍVODNÍ POTRUBÍ  
- - - VRATNÉ POTRUBÍ

LEGENDA POTRUBÍ

AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL	AOV
FILTR	F
VYVAŽOVACÍ VENTIL HYDROCONTROL	W
KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ	KK
UZAVÍRACÍ KLAPKA PŘÍRUBOVÁ	UK
VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT	VK
ZPĚTNÁ KLAPKA	ZK
TEPLOMĚR SE ZADNÍM PŘÍPOJENÍM 0–120°C	T
TLAKOMĚR SE SPODNÍM PŘÍPOJ., 0–10bar	M
VČ. KONDENZAČNÍ SMÝČKY A TLAK. KOHOUTU	

ZODPOV. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ING. PAVEL BURIAN	ING. MAREK ČUNDERLIK	ING. PAVEL KRČMAŘ
INVESTOR: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1, 613 00 BRNO		
AKCE:		
PŘELOŽKY POTRUBÍ MENDELOVA UNIVERZITA	DATUM	10/2022
	STUPEŇ	DPS
	FORMÁT	2x4
	Č. ZAKÁZKY	112/2022
PROFESE: VYTÁPĚNÍ	MĚŘÍTKO:	Č.VÝKRESU:
OBSAH: SCHEMA ZAPOJENÍ	1:50	D.1.4.1–b05