

[illegible]

LEGENDA POTRUBÍ:

- TEPLOVODNÍ POTRUBÍ PŘÍVODNÍ 44°C PRO OS UT
- TEPLOVODNÍ POTRUBÍ VRÁTNÉ 35°C PRO OS UT
- POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ - PŘÍVOD
- POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ - ZPĚTEČKA
- VRYT - PŘÍVOD
- VRYT - ZPĚTNÉ
- CHLAZIVOVÉ POTRUBÍ PŘÍVODNÍ 12°C
- CHLAZIVOVÉ POTRUBÍ VRÁTNÉ 12°C
- CHLAZIVOVÉ POTRUBÍ PŘÍVODNÍ 18°C
- CHLAZIVOVÉ POTRUBÍ VRÁTNÉ 19°C
- EXPANZÍ A DOPLNŇOVACÍ POTRUBÍ
- UPRAVĚNÁ VODA PRO DOPOUŠTĚNÍ

MATERIÁL POTRUBÍ:
- REHAU PE-XA/AL/PE (VNÍŠNÍ DÍL DN20) A PE-XA (VNÍŠNÍ A VNĚŠNÍ) - VEŠKERÉ PŘÍPOJOVÉ
LEŽATE POTRUBÍ VEDENÉ JOLNOU POD STŘECHOU, V PODLAŽNÍCH A V PODLAŽNÍCH DO DN50
- OCÉLOVÉ TRUBKY ZÁVITOVÉ ŘEZNÉ DÍL CSN 42 515 J01MS J01MS A J01MS A OCÉLOVÉ TRUBKY
BEZVĚTĚ DÍL CSN 42 515 - VEŠKERÉ ROZVOJY V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI, PÁTEŘI KANÁL
ROZVOJY V DN50 A VNĚŠNÍ A STUPOVATÍ POTRUBÍ. VEŠKERÉ LEŽATE ROZVOJY DN50 A
VNĚŠNÍ POTRUBÍ POUŽÍVAT MĚKALSI VÁTOU S MINIMOVANÝ KÁŠTOVÁNÍM. KÁČI
NÍ NEBO KAUČUKOVÝCH DÍ KČH V EXTENZÍVNÍ OPATŘENÍ EMBASOVANÝM PLECHEM
UJ POTRUBÍ VEDENÉ V PODLAŽE A ODŘÁŽKÁCH STAVBNÍCH KONSTRUKCÍ (OCÉLOVÁ IZOLÁČNÍ
TRUBKOVÝ KOUČOVANÝ POKRYVEM) DÍL 38

POZNÁMKA:
V MÍSTĚ PROSTUPU STĚNŮ OPATŘIT POTRUBÍ OCELOVOU CHRÁŇÍČKOU, PROSTUP POŽÁRNÍ KONSTRUKCÍ NAVÍC DOPLNIT PROTIPOŽÁRNÍ MANŽETOU.

LEGENDA OTVORNÝ PLOCH:

CELKOVÁ TELESÁ, DESKOVÁ, TYPIKY - TYPIKY VÝSKA 300MM
DĚLA 1000, SPOTNÁ PŘÍPOJENÍ - PŘÍVĚ, TSV ZABUDOVANÝ 2
VÝBORY, S TERMOSTATICKOU KAVITÁ A DVOUSTR. VÝB. BEM
ROHOVÝM RESP. POKRYTÍ

ROZDĚLOVACÍ PLOCHOVÝ VÝTÁPĚNÍ
4 OKRSLIV, H=750mm, L=1000mm, H_L=110mm
VÝKON 252W

PLOCHOVÉ VÝTÁPĚNÍ

LEGENDA TLAKOVÝCH NEZÁVISÝCH VÝVAŽOVACÍCH A REGULÁČNÝCH VENTÍLOV – RU-U1			
Polozice	Popis	Konstrukce	Provozní parametry
RVV2101	2-centrý tlakové nezávislý vývažovací a regulační ventil	PN 16	Q=5,8m ³ /h, DN40, N=1,89, dp=23,8kPa
RVV2102	2-centrý tlakové nezávislý vývažovací a regulační ventil	PN 16	Q=5,3m ³ /h, DN40, N=1,78, dp=23,8kPa
RVV2103	2-centrý tlakové nezávislý vývažovací a regulační ventil	PN 16	Q=4,3m ³ /h, DN40, N=1,66, dp=23,7kPa
RVV2404	2-centrý tlakové nezávislý vývažovací a regulační ventil	PN 16	Q=3,98m ³ /h, DN40, N=1,60, dp=23,7kPa

LEGENDA OBŮHVNÝCH ČERPADEL RU-UT		
Pozice	Popis	Provozní parametry
	<p>Jednotupňová makročlánková oběhová čerpadla s pevnou spouštěcí součástí, odstředivé čerpadlo se sacím a výstředným hřídelovým přírůbkem v jedné ose. Včetně frekvenčního měniče a snímače diferenciálního tlaku. Čerpaná kapalina: Voda. Rozsah teploty kapaliny: -20 ... 130 °C. Vybrané teploty kapaliny: 40 °C. Otáčky čerpadla, ke kterým se vztahují údaje čerpadla: 2906 ot./min. Suckčná vypočítaná hodnota průtoků: 5,8 m³/h. Výsledná dopravní výška čerpadla: 4,5 m. Maximální provozní tlak: 10 bar. Velikost připojení: 63/112". Imunitní výkon - P2: 0,127 kW. El. přípojnice: 50 Hz. 1 x 220/50V. Imunitní el. proud: 1,5 A. Křivky: IPK40. Provozní množství: 4,5 kg. Konstruktivní délka: 180mm.</p>	Q=5,8m ³ /h, H=4,5m, G11/2"
OC22	<p>Jednotupňová makročlánková oběhová čerpadla s pevnou spouštěcí, odstředivé čerpadlo se sacím a výstředným hřídelovým přírůbkem v jedné ose. Včetně frekvenčního měniče a snímače diferenciálního tlaku. Čerpaná kapalina: Voda. Rozsah teploty kapaliny: -20 ... 130 °C. Vybrané teploty kapaliny: 40 °C. Otáčky čerpadla, ke kterým se vztahují údaje čerpadla: 3041 ot./min. Suckčná vypočítaná hodnota průtoků: 5,14 m³/h. Výsledná dopravní výška čerpadla: 4,0 m. Maximální provozní tlak: 10 bar. Velikost připojení: 63/112". Imunitní výkon - P2: 0,099 kW. El. přípojnice: 50 Hz. 1 x 220/50V. Imunitní el. proud: 1,5 A. Křivky: IPK40. Provozní množství: 4,5 kg. Konstruktivní délka: 180mm.</p>	Q=5,14m ³ /h, H=4,0m, G11/2"
OC23	<p>Jednotupňová makročlánková oběhová čerpadla s pevnou spouštěcí, odstředivé čerpadlo se sacím a výstředným hřídelovým přírůbkem v jedné ose. Včetně frekvenčního měniče a snímače diferenciálního tlaku. Čerpaná kapalina: Voda. Rozsah teploty kapaliny: -20 ... 130 °C. Vybrané teploty kapaliny: 40 °C. Otáčky čerpadla, ke kterým se vztahují údaje čerpadla: 2906 ot./min. Suckčná vypočítaná hodnota průtoků: 4,9 m³/h. Výsledná dopravní výška čerpadla: 4,0 m. Maximální provozní tlak: 10 bar. Velikost připojení: 63/112". Imunitní výkon - P2: 0,081 kW. El. přípojnice: 50 Hz. 1 x 220/50V. Imunitní el. proud: 1,5 A. Křivky: IPK40. Provozní množství: 4,5 kg. Konstruktivní délka: 180mm.</p>	Q=4,9m ³ /h, H=4,0m, G11/2"

[illegible][illegible][illegible]

PŪDORYS 1.M