

Zaporni ventil 4x DN20 in 1x DN15 pogonom:
- DV-OG1/1.N-sobe; DN20
- DV-OG1/2.N-sobe; DN20
- DV-OG1/3.N-sobe; DN15
- DV-OG1/3.N-sobe; DN20
- DV-OG1/M-sobe; DN20

Zaporni ventil 1x DN20 in 1x DN15 pogonom:
- DV-OG4.1/Spr.; DN20
- DV-OG4.1/Kuh.; DN15
- DV-OG4.1/San.; DN15

Zaporni ventil 2x DN20 in 1x DN15 pogonom:
- DV-OG2.1/1.N-sobe; DN20
- DV-OG2.1/1.N-sobe; DN15

DV-OG1/1.N-sobe Cu22x1 izol.13mm
DV-OG1/2.N-sobe Cu22x1 izol.13mm
DV-OG1/3.N-sobe Cu18x1 izol.13mm
DV-OG1/3.N-sobe Cu22x1 izol.13mm
DV-OG1/M-sobe Cu22x1 izol.13mm

DV-OG1/1.N-sobe
DV-OG1/2.N-sobe
DV-OG1/3.N-sobe
DV-OG1/M

ELEMENTI:

8... Razdelilnik ogrevanja dolžine 1,7m in širine 0,4m za šest vej in priklp.

9... Obtočna črpalka Wilo Stratos 30/1-10. V=6,5m³/h in dp=30kPa. P=0,19kW in U=230V

10... Obtočna črpalka Wilo Stratos 25/1-8. V=1,5m³/h in dp=60kPa. P=0,13kW in U=230V

11... Tropotni ventil dobavljen v sklopu CNS DN20 s pogonom; Kvs=6,3 dp.max = 10kPa

12... Obtočna črpalka Wilo Stratos 25/1-8. V=2,1m³/h in dp=60kPa. P=0,13kW in U=230V

13... Tropotni ventil dobavljen v sklopu CNS DN25 s pogonom; Kvs=10 dp.max = 10kPa

13... Tropotni ventil dobavljen v sklopu CNS DN25 s pogonom; Kvs=10 dp.max = 10kPa

14... Obtočna črpalka Wilo Stratos 30/1-8. V=2,3m³/h in dp=60kPa. P=0,13kW in U=230V

15... Tropotni ventil dobavljen v sklopu CNS DN25 s pogonom; Kvs=10 dp.max = 10kPa

16... Obtočna črpalka Wilo Stratos 30/1-8. V=4,3m³/h in dp=45kPa. P=0,13kW in U=230V

17... Varnostni termostat TR-STB dobavljen v sklopu CNS.

18... Obtočna črpalka Wilo Stratos 25/1-6. V=1,1m³/h in dp=50kPa. P=0,09kW in U=230V

19... Tropotni ventil dobavljen v sklopu CNS DN15 s pogonom; Kvs=2,5 dp.max

20... Prenosnik toplote Danfoss XB 37L-1 40 stran ogrevanje: 70/35°C dp=11kPa stran STV: 10/60°C dp=6kPa P=150kW

21... Polnilna črpalka Wilo Stratos Z 25/1-8. V=4,5m³/h in dp=30kPa. P=0,13kW in U=230V

22... Akumulator/Bojler sanitarne tople vode V=1.500l z grelno spiralo 35kW (65/35°C-10-60°C). D=1.000mm in izolirano d=10cm kamena volna in Al. pločevina.

23... Raztezna posoda pretočne izvedbe, Reflex DT5 200; V=200l. pN2=3,5bar

24... Cirkulacijska črpalka Wilo Stratos 25/1-8. V=1m³/h in dp=40kPa. P=0,13kW in U=230V

25... Naprava za mehčanje vode z vodomermom, dozirno črpalko in ročko s prvim polnjenjem Prodos-1.

26... Obtočna črpalka Wilo Stratos 25/1-8. V=1,5m³/h in dp=45kPa. P=0,13kW in U=230V

27... Toplotna črpalka za pripravo sanitarne tople vode Termoteknika KV-HT. Pel=8kW in U=400V

28... Raztezna posoda V=8l; pN2=1,5bar

OPOMBE:

- vsi priključki na radiatorje iz bakra so velikosti 12x1 in sredinski priklp
- vertikalni vodi do radiatorjev bakrene instalacije so lahko brez izolacije
- vsi priključki na radiatorje iz aluminija so velikosti 16x2 in priklp iz stene

* odvodnavanja in odzračevanja niso prikazana - V celoti so speljana k potopni črpalki Poz. 29.

LEGENDA:

ogrevanje dovod 75°C
ogrevanje povratek 40°C
ogrevanje dovod 55°C-odsek razdelilnika DV OG 1
ogrevanje povratek 45°C-odsek razdelilnika DV OG 1
ogrevanje dovod 55°C-odsek razdelilnika DV OG 2
ogrevanje povratek 45°C-odsek razdelilnika DV OG 2
ogrevanje dovod 55°C-odsek razdelilnika DV OG 4
ogrevanje povratek 45°C-odsek razdelilnika DV OG 4
ogrevanje dovod 55°C-odsek razdelilnika DV OG 3T
ogrevanje povratek 45°C-odsek razdelilnika DV OG 3T
ogrevanje dovod 70°C-odsek razdelilnika DV STV
ogrevanje povratek 35°C-odsek razdelilnika DV STV
ogrevanje dovod 55°C-odsek razdelilnika DV Klimati
ogrevanje povratek 45°C-odsek razdelilnika DV Klimati
sanitarna hladna voda
sanitarna topla voda
cirkulacija tople vode

DV-OG2.2/S DV-OG2.2/S; 20x2,25 izol.13mm
DV-OG2.2/P22 DV-OG2.2/P22; 20x2,25 izol.13mm
DV-OG2.2/P23 DV-OG2.2/P23; 20x2,25 izol.13mm


DV-Klimat/N3 DV-Klimat N3; 32x3 izol.19mm

Zaporni ventil 3x DN15 spagonom:
- DV-OG2.2/S; DN15
- DV-OG2.2/P22; DN15
- DV-OG2.2/P23; DN15

Zaporni ventil:
- DN50 hladna voda vstop
- DN50 suhi hidrantni vod vstop

DV-OG4.2/Jed DV-OG4.2/Jed; 32x3 izol.19mm

Zaporni ventil 2x DN20 pogonom:
- DV-OG4.2/Jed; DN20
- DV-OG4.2/Klet; DN20

K.1 DELAVNICA	K.2 SHRAMBA	K.3 WC	K.4 WC	K.5 GARDEROBA	K.6 GARDEROBA	K.7 PRALNICA	K.8 STORNIŠČE	K.9 SHRAMBA	K.10	K.11	K.12	K.13	K.14	K.15	K.16	K.17	K.18	K.19
									ŠLIBAR inženiring d.o.o. MOTNIČKA 17 1236 TRZIN DS: SI 67664253									
									t: +386 1 563 71 74 f: +386 1 563 71 75 m: +386 41 205 961 e-mail: janez@slibar.si									
									Republika Slovenija Gregorčičeva 20									