

Załącznik 1**Zestawienie podstawowych materiałów**

Lp.	Nazwa urządzenia i charakterystyka, armatura	Ilość szt.
1	Grzejnik stalowy bocznoszasilany higieniczny typu 20 o wysokości 600 mm i długości 1120 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1
2	Grzejnik stalowy bocznoszasilany higieniczny typu 20 o wysokości 600 mm i długości 1200 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	3
3	Grzejnik stalowy bocznoszasilany higieniczny typu 30 o wysokości 900 mm i długości 720 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	7
4	Grzejnik stalowy bocznoszasilany higieniczny typu 30 o wysokości 900 mm i długości 800 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1
5	Grzejnik stalowy bocznoszasilany higieniczny typu 30 o wysokości 900 mm i długości 1120 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	3
6	Grzejnik stalowy bocznoszasilany higieniczny typu 30 o wysokości 900 mm i długości 1800 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1
7	Grzejnik stalowy bocznoszasilany higieniczny z dodatkową warstwą cynkowania ogniowego typu 10o o wysokości 900 mm i długości 720 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1
8	Grzejnik stalowy bocznoszasilany higieniczny z dodatkową warstwą cynkowania ogniowego typu 20o o wysokości 900 mm i długości 720 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1
9	Grzejnik stalowy bocznoszasilany higieniczny z dodatkową warstwą cynkowania ogniowego typu 20o o wysokości 900 mm i długości 1320 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1
10	Grzejnik stalowy bocznoszasilany typu 22K (dwie płyty, dwa konwektory) o wysokości 600 mm i długości 1320 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	2
11	Grzejnik stalowy bocznoszasilany typu 22K (dwie płyty, dwa konwektory) o wysokości 900 mm i długości 720 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1
12	Grzejnik stalowy bocznoszasilany typu 33K (trzy płyty, trzy konwektory) o wysokości 600 mm i długości 1120 mm, podłączenia 4xGW 1/2", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1

13	Grzejnik stalowy bocznoszasilany typu 33K (trzy płyty, trzy konwektory) o wysokości 600 mm i długości 1320 mm, podłączenia 4xGW ½", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1
14	Grzejnik stalowy bocznoszasilany typu 33K (trzy płyty, trzy konwektory) o wysokości 600 mm i długości 1800 mm, podłączenia 4xGW ½", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1
15	Grzejnik stalowy bocznoszasilany typu 33K (trzy płyty, trzy konwektory) o wysokości 900 mm i długości 1120 mm, podłączenia 4xGW ½", max. ciśn. pracy 1,0 MPa, max. temp. zasilania 110°C	1
16	Zawór termostatyczny, prosty, DN15 mm, $k_{vs}=1,2 \text{ m}^3/\text{h}$, max. ciśnienie robocze 10 bar, max. temperatura robocza 120°C	26
17	Zawór powrotny grzejnikowy odcinający prosty, DN15 mm, $k_{vs}=1,7 \text{ m}^3/\text{h}$, max. ciśnienie robocze 10 bar, max. temperatura robocza 120°C	26
18	Głowica termostatyczna do zaworów termostatycznych z zabezpieczeniem przed kradzieżą	26
19	Zawór odpowietrzający automatyczny z zaworem stopowym o śr. 15 mm	19
20	Rura ze stali węglowej, ocynkowana zewnętrznie o średnicy 15 x 1,2 mm, max. ciśn. robocze 16 bar, max. temp. 135°C	161 mb.
21	Rura ze stali węglowej, ocynkowana zewnętrznie o średnicy 18 x 1,2 mm, max. ciśn. robocze 16 bar, max. temp. 135°C	35 mb.
22	Rura ze stali węglowej, ocynkowana zewnętrznie o średnicy 22 x 1,5 mm, max. ciśn. robocze 16 bar, max. temp. 135°C	13 mb.
23	Rura ze stali węglowej, ocynkowana zewnętrznie o średnicy 28 x 1,5 mm, max. ciśn. robocze 16 bar, max. temp. 135°C	13 mb.