

- Elektryczny grzejnik panelowy (wysz cy) o mocy max. 1000 W (230 V)
- wymiary: szer. 618 mm, wys. 430 mm, gł b. 115 mm
 - masa: 6,2 kg
 - brygoszczelno : IPX4
 - niskotemperaturowy elementy grzewczy z radiatorem
 - elektroniczny termostat zapewniaj cy stabiln temperatur
 - pomieszczenia
 - system sterowania z zegarem tygodniowym
 - funkcja Eco-Start decyduj ca o czasie zał czania w celu osi gni cia wymaganej temperatury w przedziale czasowym
 - intuicyjny panel sterowania z wy wielaczem LCD
 - wysokiej jako ci metalowa obudowa malowana proszkowo

Jednostka zewn trzna klimatyzacji
zakres pracy: chłodzenie -10 - 48 °C, grzanie -10 -24 °C
wymiar: 717x483x230 mm, waga 28,4 kg
230V, 50Hz, czynnik chłodniczy R410A, typ spr akti: rotacyjna

Klimatyzator cienny typu Mono Split
moc chłodnicza 3,5 kW, moc grzewcza 3,8 kW,
wymiar: 837x302x189 mm, waga 8,7 kg
COP 3,80, przepływ powietrza 3,0-10,0 m³/min.
poziom ci nienia akust. 19-41 dB(A),
220-240 V / 50 Hz, zabezpieczenie 15 A

0.6 Biuro +20 °C
wym: 834 W

Mata grzewcza elektryczna 160 W/m²
5,0x0,5 m = 2,5 m² (moc 400 W)
230 V / 50 Hz, grubo mały 4mm.
Sterowanie temperatur w pomieszczeniu
za pomoc regulatora na ciennego.

Grzejnik łazienkowy drabinkowy elektryczny
(sucha suszarka), moc 60 W, wymiary:
400x720x100 mm, IPX4, klasa 1,
zasilanie 220-240V AC, 50-60-Hz

0.7 Pom. gosp. +20 °C
wym: 222 W

0.8 łazienka +22 °C
wym: 312 W

- Elektryczny grzejnik panelowy (wysz cy) o mocy max. 500 W (230 V)
- wymiary: szer. 448 mm, wys. 430 mm, gł b. 115 mm
 - masa: 4,8 kg
 - brygoszczelno : IPX4
 - niskotemperaturowy elementy grzewczy z radiatorem
 - elektroniczny termostat zapewniaj cy stabiln temperatur
 - pomieszczenia
 - system sterowania z zegarem tygodniowym
 - funkcja Eco-Start decyduj ca o czasie zał czania w celu osi gni cia wymaganej temperatury w przedziale czasowym
 - intuicyjny panel sterowania z wy wielaczem LCD
 - wysokiej jako ci metalowa obudowa malowana proszkowo

Jednostka zewn trzna klimatyzacji
zakres pracy: chłodzenie -10 - 48 °C, grzanie -10 -24 °C
wymiar: 717x483x230 mm, waga 28,4 kg
230V, 50Hz, czynnik chłodniczy R410A, typ spr akti: rotacyjna

Klimatyzator cienny typu Mono Split
moc chłodnicza 3,5 kW, moc grzewcza 3,8 kW,
wymiar: 837x302x189 mm, waga 8,7 kg
COP 3,80, przepływ powietrza 3,0-10,0 m³/min.
poziom ci nienia akust. 19-41 dB(A),
220-240 V / 50 Hz, zabezpieczenie 15 A

0.3 Biuro +20 °C
wym: 836 W

Mata grzewcza elektryczna 160 W/m²
4,0x0,5 m = 2,0 m² (moc 320 W)
230 V / 50 Hz, grubo mały 4mm.
Sterowanie temperatur w pomieszczeniu
za pomoc regulatora na ciennego.

0.2 Poczekalnia +20 °C
wym: 217 W

0.1 Wiatrołap +20 °C
wym: 308 W

0.4 Pom. gosp. +20 °C
wym: 230 W

- Elektryczny grzejnik panelowy (wysz cy) o mocy max. 500 W (230 V)
- wymiary: szer. 448 mm, wys. 430 mm, gł b. 115 mm
 - masa: 4,8 kg
 - brygoszczelno : IPX4
 - niskotemperaturowy elementy grzewczy z radiatorem
 - elektroniczny termostat zapewniaj cy stabiln temperatur
 - pomieszczenia
 - system sterowania z zegarem tygodniowym
 - funkcja Eco-Start decyduj ca o czasie zał czania w celu osi gni cia wymaganej temperatury w przedziale czasowym
 - intuicyjny panel sterowania z wy wielaczem LCD
 - wysokiej jako ci metalowa obudowa malowana proszkowo

- Elektryczny grzejnik panelowy (wysz cy) o mocy max. 500 W (230 V)
- wymiary: szer. 448 mm, wys. 430 mm, gł b. 115 mm
 - masa: 4,8 kg
 - brygoszczelno : IPX4
 - niskotemperaturowy elementy grzewczy z radiatorem
 - elektroniczny termostat zapewniaj cy stabiln temperatur
 - pomieszczenia
 - system sterowania z zegarem tygodniowym
 - funkcja Eco-Start decyduj ca o czasie zał czania w celu osi gni cia wymaganej temperatury w przedziale czasowym
 - intuicyjny panel sterowania z wy wielaczem LCD
 - wysokiej jako ci metalowa obudowa malowana proszkowo

Zestawienie projektowanych pomieszcze			
Nr pom.	Pomieszczenie	Powierzchnia u ytkowa [m²]	Powierzchnia podłóg [m²]
0.1	Wiatrołap	3,60	3,60
0.2	Poczekalnia	5,06	5,06
0.3	Biuro nr 1	16,10	16,10
0.4	Pom. gosp. nr 1	4,65	4,65
0.5	Pom. socjalne	5,20	5,20
0.6	Biuro nr 2	16,10	16,10
0.7	Pom. gosp. nr 2	4,93	4,93
0.8	łazienka	4,93	4,93
Powierzchnia u ytkowa:		4,93	4,93
		60,57	

- Elektryczny grzejnik panelowy (wysz cy) o mocy max. 1000 W (230 V)
- wymiary: szer. 618 mm, wys. 430 mm, gł b. 115 mm
 - masa: 6,2 kg
 - bryzoszczelno : IPX4
 - niskotemperaturowy elementy grzewczy z radiatorem
 - elektroniczny termostat zapewniaj cy stabiln temperatur
 - pomieszczenia
 - system sterowania z zegarem tygodniowym
 - funkcja Eco-Start decyduj ca o czasie zał czania w celu osi gni cia wymaganej temperatury w przedziale czasowym
 - intuicyjny panel sterowania z wy wielaczem LCD
 - wysokiej jako ci metalowa obudowa malowana proszkowo

- Elektryczny grzejnik panelowy (wysz cy) o mocy max. 500 W (230 V)
- wymiary: szer. 448 mm, wys. 430 mm, gł b. 115 mm
 - masa: 4,8 kg
 - brygoszczelno : IPX4
 - niskotemperaturowy elementy grzewczy z radiatorem
 - elektroniczny termostat zapewniaj cy stabiln temperatur
 - pomieszczenia
 - system sterowania z zegarem tygodniowym
 - funkcja Eco-Start decyduj ca o czasie zał czania w celu osi gni cia wymaganej temperatury w przedziale czasowym
 - intuicyjny panel sterowania z wy wielaczem LCD
 - wysokiej jako ci metalowa obudowa malowana proszkowo

LEGENDA:

- instalacja chłodnicza (klimatyzacja):
- gaz: rura miedziana chłodnicza 3/8" izolowana
- ciecz: rura miedziana chłodnicza 1/4" izolowana

Jednostka projektowa:	ARCHISANIT Wojciech Dymek 66-530 Drezdenko, ul. Pomońska 1, adres pracowni: Drezdenko, ul. I Brygady 19 tel. 728 910 389 e-mail: archisanit@gmail.com www.archisanit.pl		
Temat:	Budowa budynku kancelarii le nictwa "Bukowo" wraz z niezb dn infrastruktur techniczn		
Inwestor:	Nadle nictwo Karwin 66-530 Drezdenko, ul. Pienwszej Brygady 18		
Lokalizacja:	Jednostka ewid.: Drezdenko, obr b: Goszczanowo, dz. nr 216/6		
Bran a:	Sanitarna		
Nazwa rysunku:	Instalacja grzewcza i klimatyzacja	Skala:	P.B.
Projektant:	mgr in . Wojciech Dymek	Data:	15.06.2019 r.
upr. bud. nr LBS/0088/PWBS/16		Nr ark.:	S4

