

NOWOŚĆ



Aparaty grzewczo elektryczne AWP

Aparat grzewczy elektryczny **AWP** o stopniu ochrony **IP65** przeznaczony jest do ogrzewania pomieszczeń o podwyższonej wilgotności.

ZASTOSOWANIE APARATÓW

- oczyszczalnie
- myjnie
- suszarnie
- hale przemysłowe
- warsztaty, magazyny
- sale widowiskowo-sportowe, itp.

AUTOMATYKA

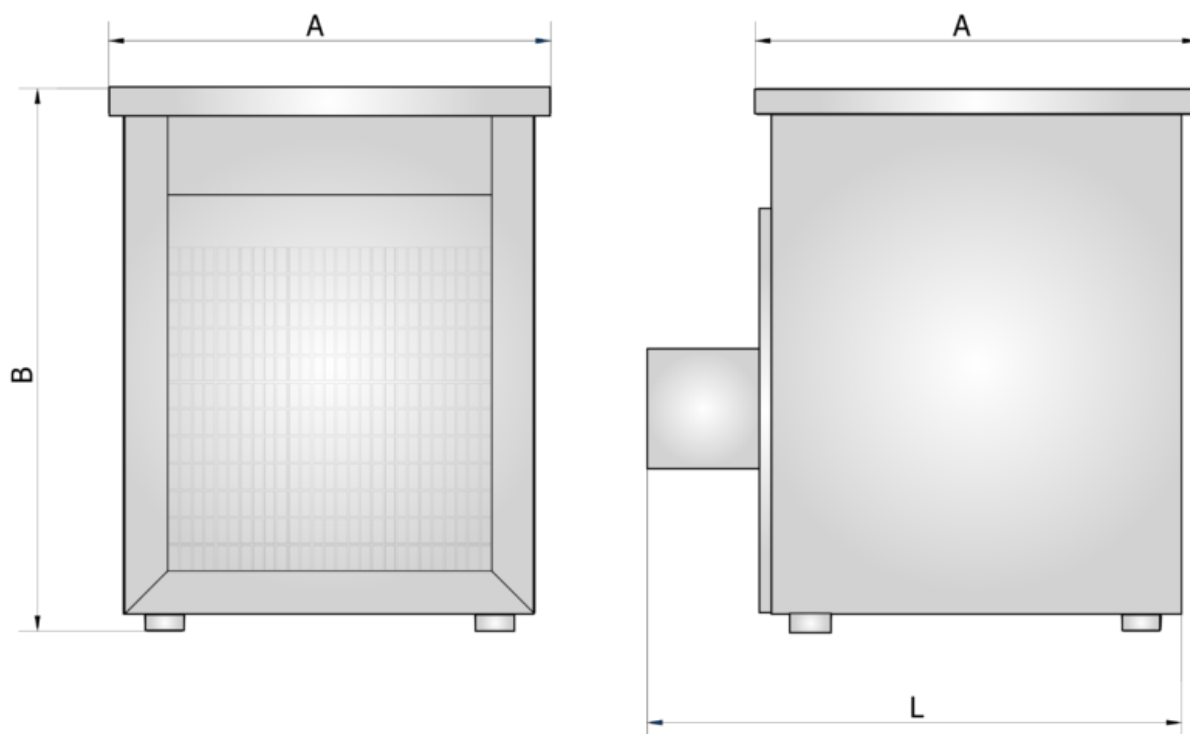
- **wersja podstawowa aparatu** wyposażona w przyciski START/STOP i łącznik wyboru mocy umieszczone na przednim panelu aparatu,
- **wersja ze sterowaniem zewnętrznym** wyprowadzonym do skrzynki zasilająco-sterującej. Istnieje możliwość rozbudowania sterowania o regulator temperatury i programator czasowy,

Opis produktu

W skład aparatu wchodzi: • obudowa zewnętrzna z blachy stalowej obustronnie pokrytej stopem cynkowo-aluminiowo-magnezowym MAGNELIS • wentylator osiowy z silnikiem asynchronicznym jednofazowym o stopniu ochrony IP65 • grzałki elektryczne IP65 z nawalcowanym radiatorem w całości ze stali nierdzewnej o połączeniach elektrycznych odizolowanych od przestrzeni, w których może pojawić się woda **Na życzenie klienta aparat AWP może zostać wykonany z obudową ze stali nierdzewnej.**

AWP

WYMIARY:



| Wymiary | | | | |
|---------|-------|-------|----------|------------|
| A[mm] | B[mm] | L[mm] | Masa[kg] | IP aparatu |
| 442 | 542 | 534 | 27 | 65 |

| Parametry wentylatora w aparacie | |
|----------------------------------|-------------------|
| Napięcie [V] | 230 |
| Moc silnika [W] | 125 |
| Prąd [A] | 0,6 |
| Obroty [min-1] | 1340 |
| IP | 65 |
| Temperatura pracy | od -40°C do +70°C |

| Parametry grzałek | |
|-------------------|-----------|
| Napięcie [V] | 400 |
| Stopnie mocy [kW] | 9/13,5/18 |
| Prąd max. [A] | 27 |

| Wydajność powietrza [m ³ /h] | 1800 | |
|--|---|----|
| Stopień załączenia grzałek | Moc cieplna [kW], przyrost temperatury powietrza wyływającego [°C] | |
| | kW | °C |
| I | 9 | 14 |
| II | 13,5 | 22 |
| III | 18 | 29 |

| Głośność [dB(A)] | |
|------------------|----|
| Z odległości 1m | 51 |
| Z odległości 5m | 47 |

Głośność pracy – poziom ciśnienia akustycznego z odległości 1 i 5m. z uwzględnieniem współczynnika kierunkowego Q=2 i zdolności pochłaniania pomieszczenia A=50m².