

# AS

## AGREGATY SKRAPLAJĄCE

---

### ZASTOSOWANIE

Agregaty AS przeznaczone są do pracy z:

- › chłodnicami freonowymi w instalacjach klimatyzacyjnych i chłodniczych
- › centralami klimatyzacyjnymi;
- › współpracy z chłodnicą freonową przeznaczoną dla rekuperatorów RGS.

### OPIS URZĄDZENIA

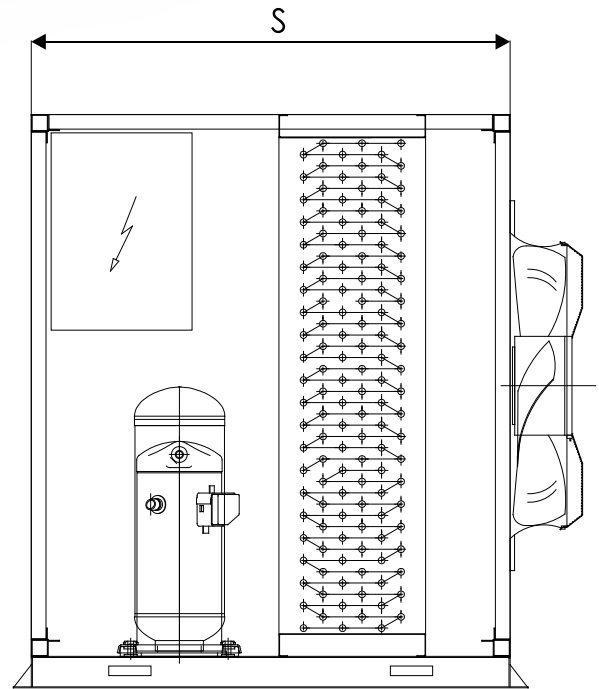
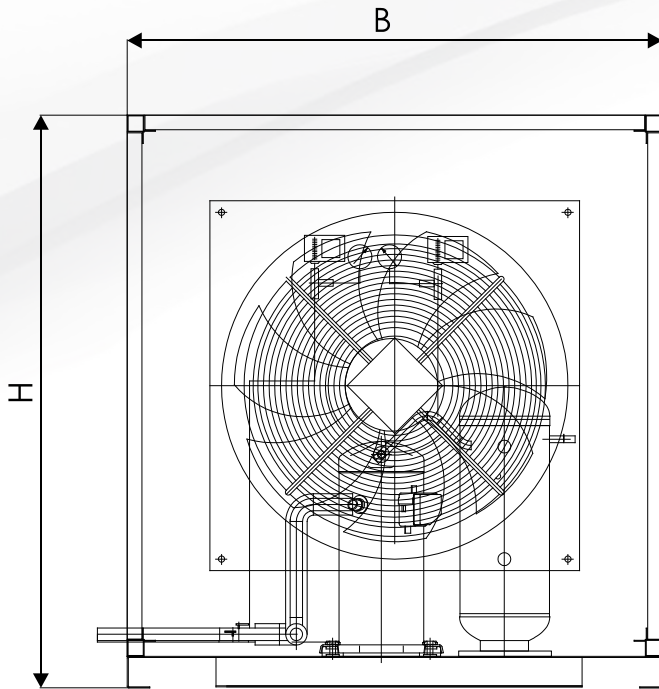
- › Agregat w całości budowany w fabryce gotowy do szybkiej instalacji.
- › Zintegrowany agregat w obudowie.
- › Agregat na bazie sprężarek Copeland typu ZR.
- › Zwarta konstrukcja.
- › Typowe elementy armatury chłodniczej dostępne na rynku.
- › Łatwy dostęp w czasie konserwacji po zdjęciu paneli.

Agregat wyposażony jest w sprężarkę, wentylator osiowy chłodzący skraplacz, presostat wysokiego i niskiego ciśnienia, filtr odwadniacz cieczy, filtr ssania, wziernik indykator wilgoci, zawory odcinające.

Agregat ma kompletną instalację elektryczną i możliwość łatwego montażu.

Wystarczy zamontować agregat w przewidzianym miejscu obok centrali klimatyzacyjnej.

## DANE TECHNICZNE



<b>Typ agregatu</b>	AS-1	AS-2	AS-3	AS-4	AS-5	AS-6
<b>Pobór mocy sprężarki max [kW]</b>	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,6
<b>Prąd sprężarki max przy 230V [A]</b>	4,7	5,3	7,0	3X2,65	3X3,39	3X4,1
<b>Przyłącze ciecz/ssanie [mm]</b>	12/16	12/16	12/16	12/16	12/22	12/22
<b>Typ wentylatora</b>	FN045	FN045	FN045	FN045	FN050	FN050
<b>Prąd wentylatora przy 230V [A]</b>	2,5	2,5	2,5	2,5	1,3	1,3
<b>Pobór mocy wentylatora max [kW]</b>	0,37	0,35	0,43	0,44	0,29	0,27
<b>B [mm]</b>	732	802	902	902	952	952
<b>S [mm]</b>	752	752	752	752	801	852
<b>H [mm]</b>	687	757	842	842	1002	1002
<b>Masa [kg]</b>	115	120	132	142	170	188
<b>Wydajność chłodnicza dla R407C przy temperaturze parownika/ temperatura otoczenia [W]</b>						
<b>+10°C/+32°C</b>	4200	4600	5100	6300	8100	9600
<b>+5°C/+32°C</b>	3400	3700	4200	5200	6700	7900
<b>+0°C/+32°C</b>	2700	3000	3500	4200	5500	6500