



## Skrapłacze freonowe SF

Skrapłacze SF mogą być stosowane w instalacjach klimatyzacyjnych, instalacjach chłodniczych, w układach odzysku ciepła itp.

### OPIS PRODUKTU

Typoszerzeg skraplaczy zawiera 3 układy: (V) - wymienniki w układzie V, poziomy (P) oraz w formie ściany (S). Każdy układ zawiera kilkadziesiąt wielkości różniących się:

- ilością i wielkością wentylatorów;
- rozmieszczeniem wentylatorów w jednym lub dwóch rzędach;
- ilością rzędów rurek wymiennika.

W skład skraplaczy wchodzi:

- lamelowe wymienniki ciepła z rur miedzianych i wysokosprawnych lamel aluminiowych;
- wentylatory osiowe z silnikami asynchronicznymi i kilkustopniową zmianą prędkości obrotowej lub silnikami elektronicznie komutowanymi. Wszystkie wentylatory spełniają dyrektywę ErP2015;
- ramy (obudowy).

### WARUNKI PRACY

Skrapłacze są testowane na ciśnienie 3,5MPa i napełniane azotem technicznym o niewielkim ciśnieniu. Wentylatory wyposażone są w trójfazowe silniki elektryczne. Skrapłacze mogą być wyposażone w automatykę pozwalającą na dostosowanie ich możliwości do potrzeb użytkownika i do zmian temperatury powietrza zewnętrznego.