



FWD04AT/AF



FWD04AT/AF



FWEC1,2,3A

- › System szybkiego montażu pionowego lub poziomego
- › **Podłączenie kanałów bezpośrednio do jednostki**
- › Sterownik elektroniczny z czujnikiem temperatury wody, dostępny w wersji standardowej, zaawansowanej i zaawansowanej plus
- › Filtr powietrza w standardzie: wyjmowany od dołu



Tylko grzanie i tylko chłodzenie

| Jednostka wewnętrzna | | | | 2-RUROWA | | | | | | | | 4-RUROWA | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------|---|-------------|---------------|---------------|---------------|-------|-------|-------------|---|---------------|---------------|---------------|-------|-------|-------|--|
| | | | | 04 | 06 | 08 | 10 | 12 | 16 | 18 | 04 | 06 | 08 | 10 | 12 | 16 | 18 | | |
| Wydajność chłodnicza | Wydajność całkowita | Wysoki | kW | 3,90 | 6,20 | 7,80 | 8,82 | 11,90 | 16,40 | 18,30 | 3,90 | 6,20 | 7,80 | 8,82 | 11,90 | 16,40 | 18,30 | | |
| | Wydajność jawna | Wysoki | kW | 3,08 | 4,65 | 6,52 | 7,16 | 9,36 | 12,80 | 14,10 | 3,08 | 4,65 | 6,52 | 7,16 | 9,36 | 12,80 | 14,10 | | |
| Wydajność grzewcza | 2-rurowy | Wysoki | kW | 4,05 | 7,71 | 9,43 | 10,79 | 14,45 | 19,81 | 21,92 | - | | | | | | | | |
| | 4-rurowy | Wysoki | kW | - | | | | | | | | 4,49 | 6,62 | 9,21 | | 15,86 | | 21,15 | |
| Pobór mocy | Wysoki | | W | 234 | 349 | 443 | | 714 | | 1.197 | | 234 | 349 | 443 | | 714 | | 1.197 | |
| Prąd wejściowy | Wysoki | | A | 0,95 | 1,58 | 1,97 | | 3,21 | | 5,37 | | 0,95 | 1,58 | 1,97 | | 3,21 | | 5,37 | |
| Wymiary | Jednostka | Wys. x Szer. x Gł. | mm | 280x754x559 | 280x964x559 | 280x1.174x559 | 352x1.174x718 | 352x1.384x718 | | | 280x754x559 | 280x964x559 | 280x1.174x559 | 352x1.174x718 | 352x1.384x718 | | | | |
| Ciężar | Jednostka | | kg | 33 | 41 | 47 | 49 | 65 | 77 | 80 | 35 | 43 | 50 | 52 | 71 | 83 | 86 | | |
| Wymiennik ciepła | Objętość wody | | l | 1,06 | 1,42 | 1,79 | 2,38 | 2,5 | 4,02 | 5,03 | 1,06 | 1,42 | 1,79 | 2,38 | 2,50 | 4,02 | 5,03 | | |
| Dodatkowy wymiennik ciepła | Objętość wody | | l | - | | | | | | | | 0,35 | 0,47 | 0,59 | | 1,42 | | 1,72 | |
| Przepływ wody | Chłodzenie | | l/h | 674 | 1.064 | 1.339 | 1.514 | 2.056 | 2.833 | 3.140 | 674 | 1.064 | 1.339 | 1.514 | 2.056 | 2.833 | 3.140 | | |
| | Grzanie | | l/h | 674 | 1.064 | 1.339 | 1.514 | 2.056 | 2.833 | 3.140 | 349 | 581 | 808 | | 1.392 | | 1.856 | | |
| Spadek ciśnienia wody | Chłodzenie | | kPa | 17 | 24 | | 16 | 26 | 34 | 45 | 17 | 24 | | 16 | 26 | 34 | 45 | | |
| | Grzanie | | kPa | 14 | 20 | | 13 | 21 | 28 | 37 | 9 | 15 | 13 | | 12 | 16 | | | |
| Wentylator | Typ | | | Odśrodkowy z wieloma łopatkami, podwójne ssanie | | | | | | | | Odśrodkowy z wieloma łopatkami, podwójne ssanie | | | | | | | |
| | Natężenie przepływu powietrza | Wysokie | m³/h | 800 | 1.250 | 1.600 | | 2.200 | | 3.000 | | 800 | 1.250 | 1.600 | | 2.200 | | 3.000 | |
| | Dostępne ciśnienie | Wysokie | Pa | 66 | 58 | 68 | 64 | 97 | 145 | 134 | 63 | 53 | 63 | 59 | 92 | 138 | 128 | | |
| Poziom mocy akustycznej | Wysoki | | dBA | 66 | 69 | 72 | | 74 | | 78 | | 66 | 69 | 72 | | 74 | | 78 | |
| Podłączenie instalacji | Skropliny | Śr. zew | mm | 16 | | | | | | | | 16 | | | | | | | |
| Przyłącze wodne | Stand. wymiennik ciepła | | cal | 3/4 | | | | 1 | | | | 3/4 | | | | 1 | | | |
| Zasilanie | Faza / Częstotliwość / Napięcie | | Hz / V | 1~/50/230 | | | | | | | | 1~/50/230 | | | | | | | |