



## Airpol T75 sprężarka śrubowa

Sprężarka śrubowa z osuszaczem chłodniczym i filtrami sprężonego powietrza

Nadciśnienie tłoczenia [MPa] - opcje wykonania	0,75 / 1,0 / 1,3
Wydajność [m <sup>3</sup> /h] [ 0,75 MPa ]	820
Wydajność [m <sup>3</sup> /h] [ 1,0 MPa ]	740
Wydajność [m <sup>3</sup> /h] [ 1,3 MPa ]	565
Wymiary gabarytowe (dł.x szer.x wys.) [mm]	2850 x 1230 x 1670
Przyłącze sprężonego powietrza	G 2
Masa [kg]	2170
Temperatura otoczenia [°C]	+5 ÷ +40
Zapotrzebowanie powietrza chłodzącego [m <sup>3</sup> /h]	11700
Temperatura sprężonego powietrza [°C]	około 10 powyżej temperatury otoczenia
Poziom dźwięku [db(A)]	75
Sposób przenoszenia napędu	napęd bezpośredni
Znamionowa moc silnika [kW]	75
Znamionowa moc silnika wentylatora [kW]	4,15
Klasa sprawności energet. / Stopień ochrony silnika	IE4 / IP55
Zasilanie [V/ph/Hz]	400/3/50
Zalecany przekrój przewodu zasilającego [mm <sup>2</sup> ]	4x70+PE
Zabezpieczenie [A]	160
Ciśnieniowy punkt rosy osuszacza [°C]	+3
Klasa czystości spręż. powietrza wg.ISO 8573.1	2.4.2

Wbudowany osuszacz chłodniczy z filtrami sprężonego powietrza

Zintegrowany układ uzdatniania sprężonego powietrza usuwa wilgoć do wymaganego punktu rosy +3st C oraz zapewnia resztkową zawartości oleju w sprężonym powietrzu, gwarantując jakość powietrza na poziomie 2.4.2 klasy czystości (wg.ISO 8573-1). Podwyższona klasa czystości sprężonego powietrza oznacza min. dłuższą żywotność narzędzi pneumatycznych, ograniczenie korozji instalacji, minimalizowanie ryzyka uszkodzeń produktu końcowego np. powłoki lakierniczej.

