

Specifikace kompresoru

ATLAS COPCO AUTOMAN AC40 TLAK 11 BAR

Kompresory Automan AC jsou konstruovány pro profesionální a poloprofesionální využití v menších provozech, dílnách či pneuservisech. Pístový kompresor se vstřikem oleje je poháněn spolehlivým elektromotorem pomocí klínového řemene. Litinový blok kompresoru je navržen pro dlouhodobý a bezproblémový provoz. Dlouhou životnost kompresoru zajišťuje také kvalitní filtr na sání, který zabraňuje vstupu nečistot do pracovního prostoru kompresoru. Spolehlivost je dále podpořena instalovaným dochlazovačem stlačeného vzduchu.

Napojení elektromotoru: 400V, 3 fáze, přímé elektrické napojení bez startéru



Technické parametry

ATLAS COPCO AUTOMAN AC40 TLAK 11 BAR

Technické parametry	AC 40 E90	AC 40 E200	AC 40 E270	AC 40 E270V	AC 40 T300
Výkonnost při 7 bar (*) [l/min]	343	343	343	343	235
Výkonnost Piston displacement při 7 bar (*) [l/min]	462	462	462	462	317
Výkon elektromotoru [kW]	3	3	3	3	3
Maximální pracovní tlak [bar]	11	11	11	11	15
Otáčky elektromotoru [min ⁻¹]	1303	1303	1303	1303	896
Velikost vzdušníku [litry]	90	200	270	270	300
Maximální teplota okolí [°C]	40	40	40	40	40
Minimální teplota okolí [°C]	0	0	0	0	0
Rozměry a hmotnost					
délka [mm]	970	1400	1490	680	1640
šířka [mm]	485	560	500	600	500
výška [mm]	890	1010	995	1740	995
celková hmotnost [kg]	71	112	117	135	170

(*) Výkonnost jednotky (množství nasávaného vzduchu) měřena podle ISO 1217, Ed. 3, Annex C- poslední vydání
Referenční podmínky

- Absolutní tlak na sání 1 bar (14,5psi).
- Relativní vlhkost vzduchu 0%
- Teplota nasávaného vzduchu 20°C, 68°F