

AIR COMPRIME - Compresseurs

1.2. Compresseurs à piston(s)

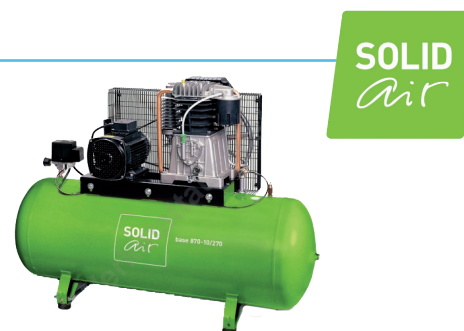
1.2.1. Stationnaires

1.2.1.1. Taux de charge standard

Type COPS.001 - Standard 10 bar

Caractéristiques :

- Lubrifiés à l'huile
- Entraînés par courroies trapézoïdales
- Réservoir horizontal



Référence SOLIDbase	Débit effectif (l/min)	Débit aspiré (l/min)	Volume du réservoir (l)	Pression max.	Puissance moteur (kW)	Tension (V)	RPM (tr/min)	Cylindre(s)/Etage(s)	Niveau sonore (dB)	Dimensions (LxH*P) (mm)	Poids (kg)		
520-10/270 ³	430	520	270	10 bar	3	400 V tri	800	2/2	71	1600 x 500 x 1040	170		
680-10/270 ³	540	680	500		4		1000		74	1970 x 590 x 1300	268		
870-10/270 ^{2,3}					670		870		270	5,5	1280	76	1600 x 500 x 1040
870-10/500 ^{2,3}	1075	1300	500		7,5		1250		78	1970 x 590 x 1300	280		
1300-10/500 ^{2,3}													295

Rem. : Niveau sonore (dB) selon EN ISO 3744 à 4m de distance.

Débit effectif à 6 bar remis à l'atmosphère suivant VDMA 4362

Type COPS.002 - Silencieux 10 ou 15 bar

Caractéristiques :

- Lubrifiés à l'huile
- Entraînés par courroies trapézoïdales
- Réservoir horizontal



Référence SOLIDbase	Débit effectif (l/min)	Débit aspiré (l/min)	Volume du réservoir (l)	Pression max.	Puissance moteur (kW)	Tension (V)	RPM (tr/min)	Cylindre(s)/Etage(s)	Niveau sonore (dB)	Dimensions (LxH*P) (mm)	Poids (kg)
470-10 silenc	380	470	270	10 bar	3	400 V tri	1150	2/2	68	1440 x 592 x 1220	210
680-10 silenc	540	680			4		1000				243
820-10 silenc ^{1,3}	660	820			5,5		1090				253
580-15 silenc ^{1,3}	420	580		15 bar	775		263				

Rem. : Niveau sonore (dB) selon EN ISO 3744 à 4m de distance.

Débit effectif à 6 bar remis à l'atmosphère suivant VDMA 4362

¹ = Démarrage étoile-triangle automatique

² = Combinaison de protection étoile-triangle avec 5m de câble pour montage mural sur place

³ = récepteur fabriqué conformément à la directive 2009/105/CE et à la fiche technique AD 2000