



## Compresseurs de chantier MOBILAIR

### Modèle : M50E avec moteur électrique

Fabrication allemande

Grâce à la combinaison performante du bloc compresseur à vis KAESER au PROFIL SIGMA à haut rendement énergétique et d'un moteur électrique propre, le compresseur assure un haut débit d'air comprimé sans émissions polluantes.

Les versions mobiles sont proposées au choix avec un capot tout acier insonorisé, électrozingué et revêtu par poudre ou avec un capot d'insonorisation à double paroi en polyéthylène rotomoulé, disponible dans différentes couleurs spéciales. Toutes les versions stationnaires sont livrées avec un capot métallique. Le capot s'ouvre largement pour faciliter l'entretien par l'excellente accessibilité de tous les composants disposés rationnellement.

**Caractéristiques techniques** (les paramètres sont indiqués pour une altitude maximale de 1000 m)

Débit	5 m <sup>3</sup> /min
Pression maxi	7 bar
Marque/type de moteur	Siemens IE3
Puissance nominale moteur	25 kW
Vitesse du moteur en charge	2970 tr/min
Alimentation électrique	400V-3ph-50Hz
Fusible requis	63A
Raccordement d'air comprimé	2x G $\frac{3}{4}$ + 1x G1
Niveau de puissance acoustique LWA selon la directive 2000/14/CE	<=98 dB(A)
Niveau de pression acoustique selon ISO 3744 (r = 10 m)	62 dB(A)
Poids de la machine standard en ordre de marche	710 kg

Sous réserve de modifications techniques.

