

Caractéristiques Techniques

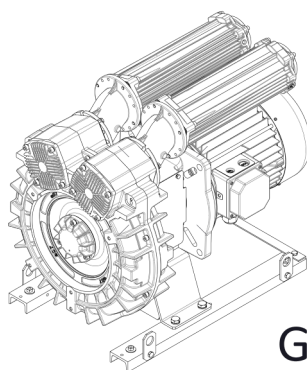
- Construction en alliage d'aluminium
- Fonctionnement silencieux
- Acouplement flexible ATEX II 2GD

Moteur Electrique

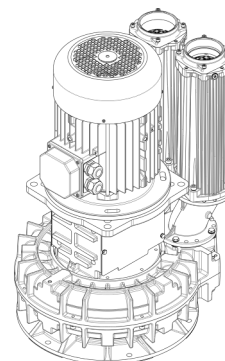
- Standard IEC
- 2 poles

Options

- Tension spéciale (IEC 60038)
- Traitement de surface
- Version étanchéité renforcée
- Moteur compatible avec variateur de fréquence
- Sondes thermiques PTO / PTC



GOR



GVR

Tableau de Performances

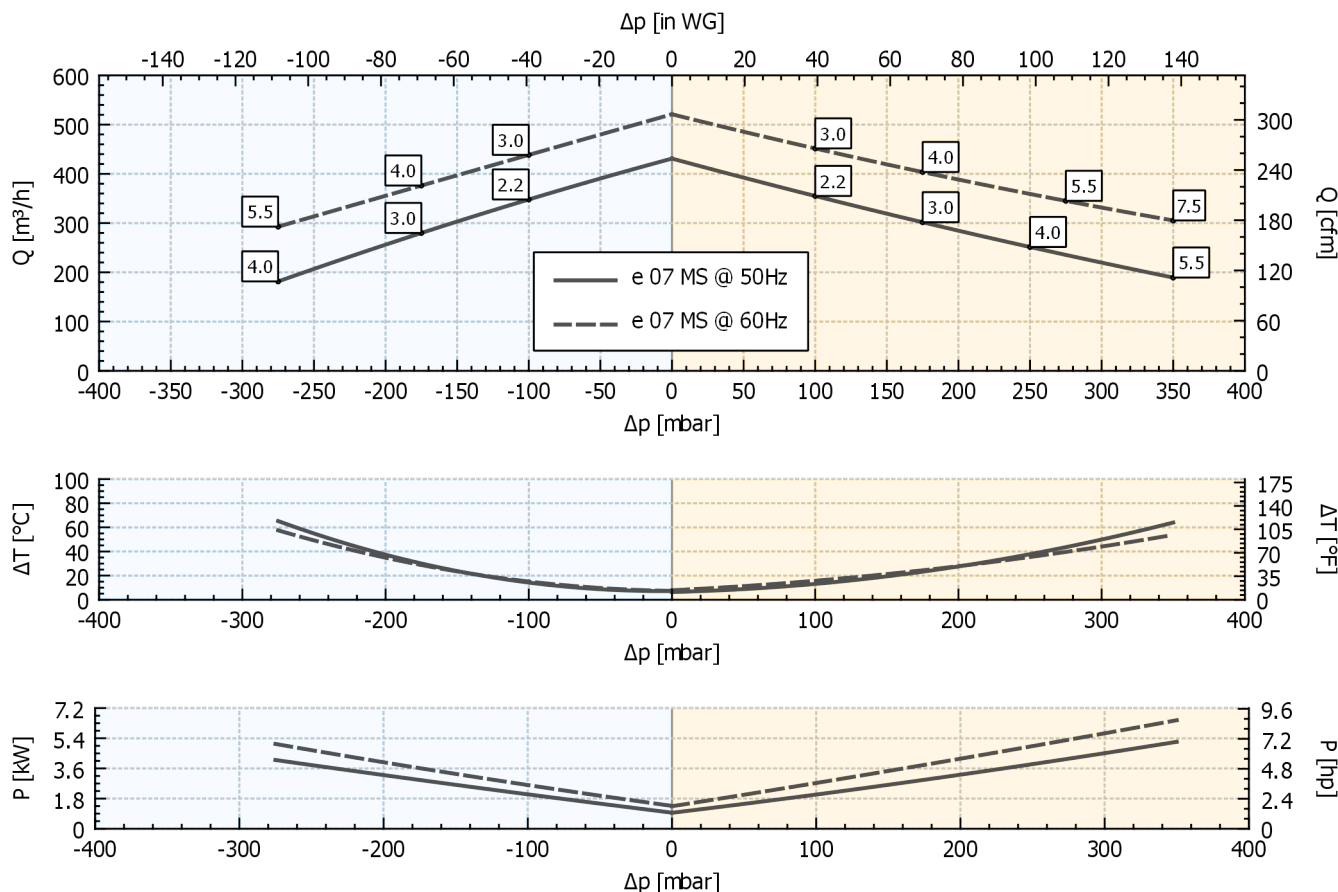
P _n [kW]	Fréquence [Hz]	Δp _{max} [mbar]		Q _{max} [m³/h]	Leq¹ [dB(A)]	Poids² [kg] GOR / GVR
		Aspiration	Compression			
2.2	50	100	100	431	71	60 / 49
3	50	175	175	431	71	60 / 49
3	60	100	100	521	75	60 / 49
4	50	275	250	431	71	60 / 49
4	60	175	175	521	75	60 / 49
5.5	50	-	350	431	71	62 / 51
5.5	60	275	275	521	75	62 / 51
7.5	60	-	350	521	75	62 / 51

1. Niveau sonore mesuré à 1 m de distance, conduits d'aspiration et refoulement raccordés selon la norme ISO 3744.

2. Moteur non inclus.

ASPIRATION

COMPRESSION

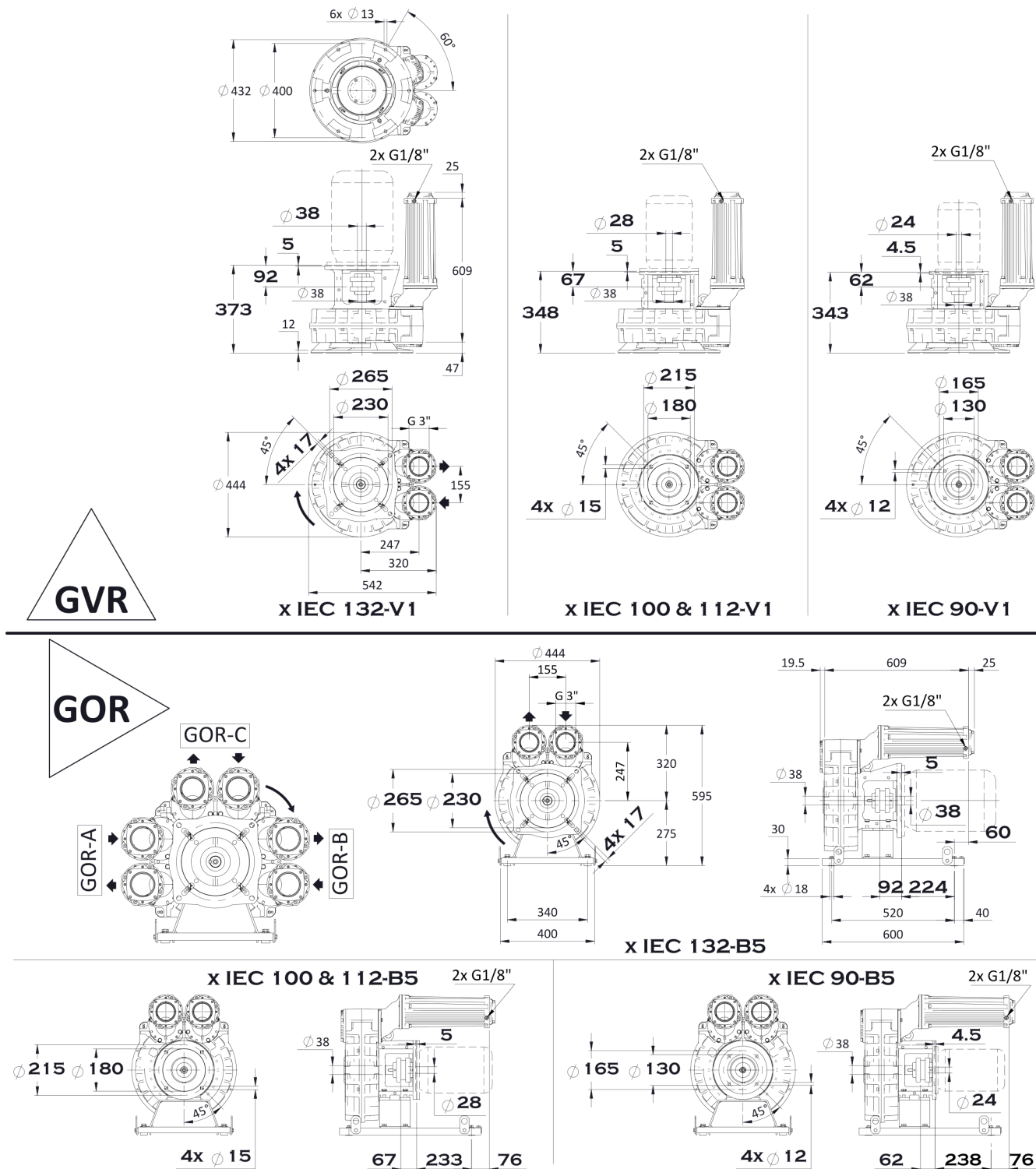


Tolérances sur les valeurs indiquées $\pm 10\%$.

Les données peuvent changer sans préavis.

Les courbes se réfèrent au transport d'air à 20 $^{\circ}C$ mesuré sur le conduit d'aspiration et à une pression de 1013 mbar (Absolu).

Encombrement



Dimensions en mm
Non contractuelles

INSTALLATION

- Pour un fonctionnement correct de la machine, celle-ci devra être équipée d'un FILTRE à l'aspiration et d'une SOUPAPE de limitation de vide ou pression.
- Plage de température admise : -15°C à +40 °C
- Lire attentivement la notice d'instructions avant la mise en service de la machine.