



> POMPE À ENGRENAGES NORME ATEX JEV41EX - JEV51EX - JEV71EX - JEV81EX

Moteur triphasé 230 / 400 Volts
Norme **ATEX** 94/9/CE selon certificat LOM 04ATEX0160,
référence LOM 04.619 R

SECTEUR D'UTILISATION :

Transfert de gasoil ou d'huile jusqu'à 5000 Cst

Remplissage et vidange de carter réducteur, transfert
de cuve, circulation de refroidissement, ... en ambiance
potentiellement explosive

CARACTÉRISTIQUES DE LA POMPE :

Pompe volumétrique à engrenages auto-amorçante

Soupape de sécurité incorporée

Hauteur d'aspiration maximale : 5 m

Température maximum du liquide pompé : 110° C

Moteur 50 Hz

Protection : IP55

Vitesse de rotation : 1450 tr/mn

Moteur **ATEX** II 2 GD c T4 II B

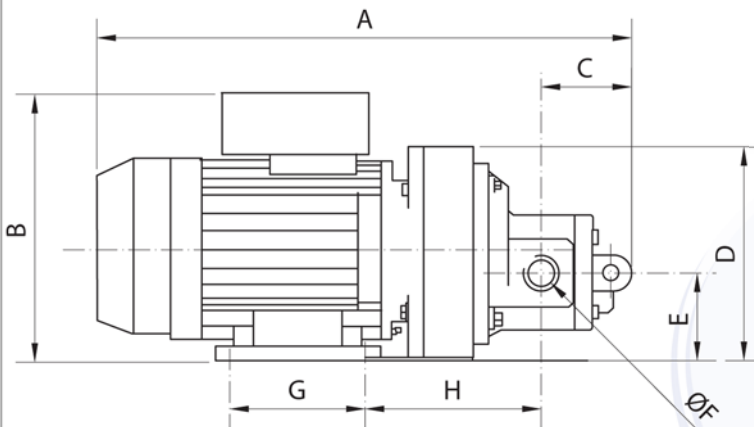
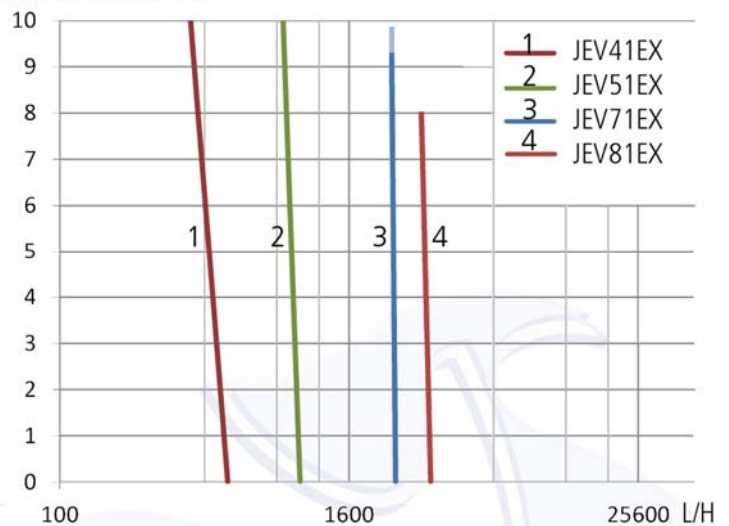
COMPOSANTS :

Corps de pompe : fonte

Engrenages : acier



Pression maxi en Bar



REFERENCE	A	B	C	D	E	ØF	G	H
JEV41EX	351,5	174	56	141	58	3/4"	90	12,5
JEV51EX	422,5	185	67	160	60	1"	100	160,5
JEV71EX	551	215	104	200	74	1"1/4	140	210
JEV81EX	551	215	104	200	74	1"1/4	140	210

REFERENCE	TENSION	Ø ORIFICES	PUISSANCE	INTENSITE	HMT MAXI	DEBIT MAXI	POIDS
JEV41EX	Tri 230/400 V	3/4" F	0,4 kW	1,5 A	100 m	0,5 m³/h	13,8 kg
JEV51EX	Tri 230/400 V	1" F	0,75 kW	2,2 A	100 m	1 m³/h	37 kg
JEV71EX	Tri 230/400 V	1"1/4 F	1,5 kW	4,1 A	100 m	2,5 m³/h	58 kg
JEV81EX	Tri 230/400 V	1"1/4 F	2,2 kW	5,1 A	80 m	3,5 m³/h	59 kg