

Pompes pneumatiques à double membrane

IWAKI AIR



TC-X030 / 1/4" (PVDF/PTFE)

Les pompes compactes TC-X030 proposent des faibles débits et sont équipées du nouveau ressort de rappel Looped C™ (brevet en instance).

Débit Max : 8 l/min
Pression max : 7 bar
Disponible en PVDF (Kynar®)
Distributeur : Ressort Looped C™
Certification: CE, ATEX



SPECIFICATIONS

Codification*	VT
Débit Max	8.0 l/min
Pression Max	7 Bar
Consommation d'air	250 l/min
Gamme de Pression d'air ¹	2 - 7 bar
Volume de liquide par cycle	15 ml
Connexion Asp x Ref	Taraudée Rc 1/4"
Poids	1.7 kg

*Voir Graphique et nomenclature en dernière page pour les matériaux

Note 1: Une pression d'air de 2 bar ou plus est recommandée. Si la pression est inférieure à 2 bar, la pompe risque de ne pas fonctionner correctement.

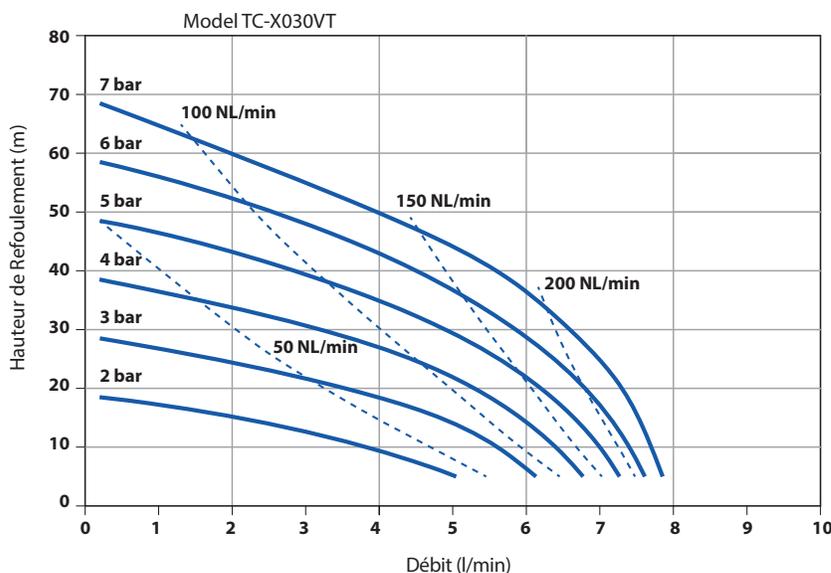
Température du liquide : 0-60°C

Température ambiante : 0-70°C

Particules non recommandées.

Viscosité max : ~100 cps (0.1 Pa-s)

COURBE DE PERFORMANCE



— Liquide
- - - Air

Conditions:
Aspiration : 10 cm
Température ambiante : 26°C
Liquide : 23-25°C

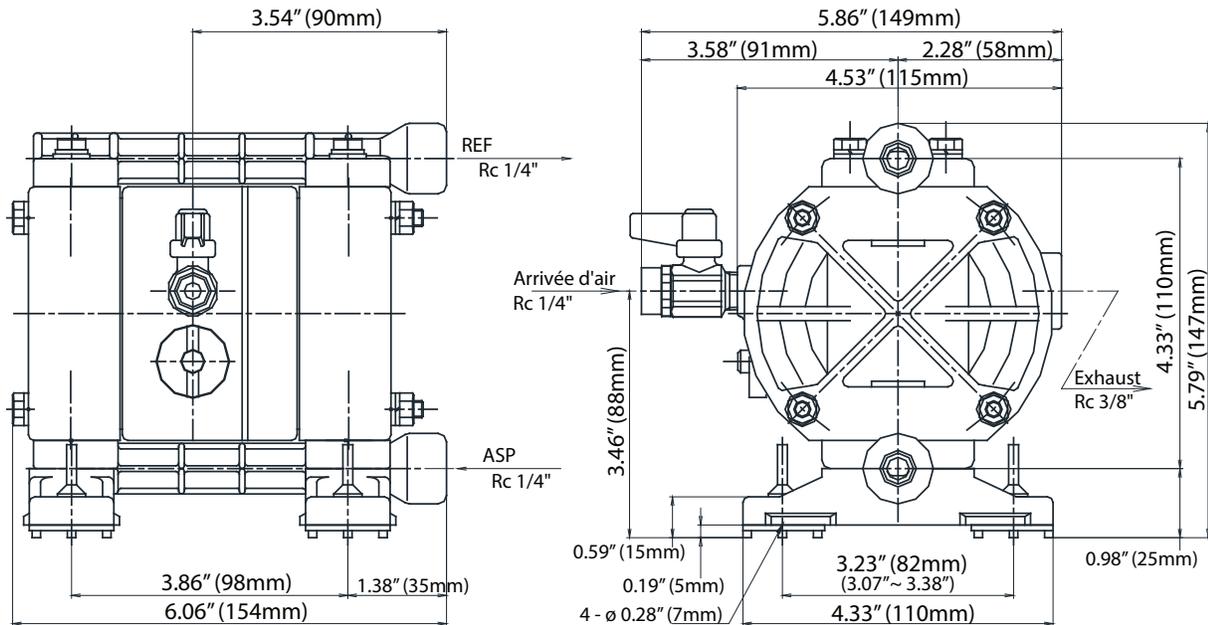
TC-X030 / 1/4" (PVDF/PTFE)

MATERIAUX	
Modèle	TC-X 030
Pièces	VT
Partie Mouillée	PVDF
Membranes	PTFE
Clapets	PTFE
Joints O-Ring	PTFE
Siège de Clapet	PVDF
Center Disk	PVDF (SS304*)

PTFE Polytetrafluoroethylene (Teflon®)
PVDF Polyvinylidene Fluoride (Kynar®)

*SS304 (Stainless Steel Grade 304) is the insert material

DIMENSIONS



NOMENCLATURE

