

FICHE TECHNIQUE

Référence produit :

KRPE40

Référence notice :

FT 06017A

KIT RENOVATION PNEUMATIQUE ABATTANT EXTERIEUR

Description :

La gamme des mécanismes KRPE permet d'équiper des ouvrants de façades existants ou de remplacer des équipements endommagés.

Les différents modèles permettent d'obtenir un angle d'ouverture de 60°.

En finition standard les consoles sont peintes RAL9006 et les vérins sont en finition anodisées.

En option, les consoles, les étriers et les vérins peuvent être peints selon la palette RAL.

Des freins peuvent y être adapter pour faire varier la vitesse de fonctionnement.

Constitution du produit :

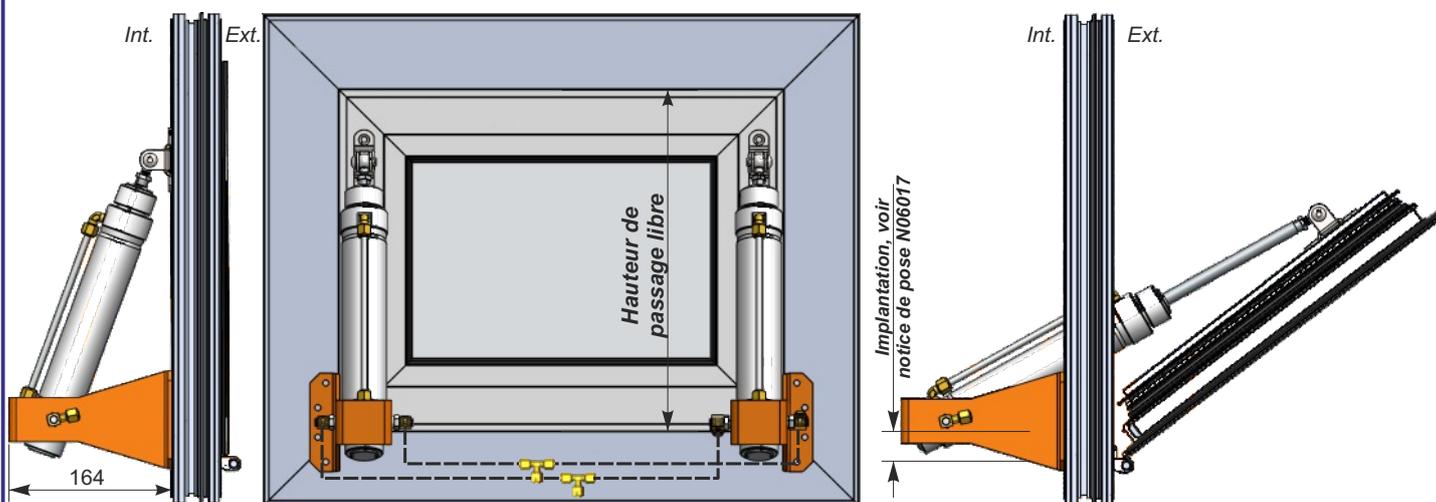
2 Consoles acier 4mm peinte époxy.

2 Vérins Ø40, verrouillage tête et pied, course selon modèle.

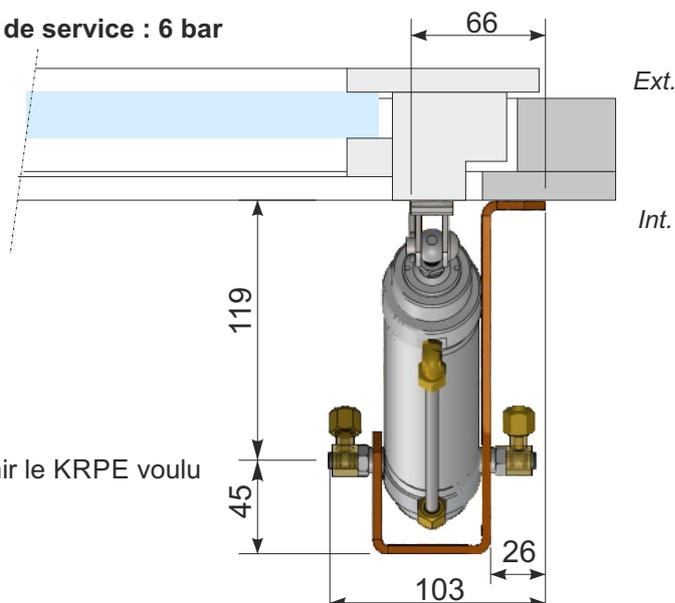
4 Raccords tournants pour tube Ø6.

2 Etriers zingués, axe Ø8.

2 Raccords T Ø6.



IMPORTANT : Poids d'ouvrant max : 70kg - Pression de service : 6 bar



Prendre en compte la **hauteur de passage libre** pour définir le KRPE voulu

Hauteur passage libre	Référence	Vérins	Volume (L) (2 vérins)
H entre 300 et 459	KRPE40150	Ø40 - 150mm	0.38
H entre 460 et 709	KRPE40200	Ø40 - 200mm	0.50
H entre 710 et 959	KRPE40300	Ø40 - 300mm	0.76
H entre 960 et 1189	KRPE40400	Ø40 - 400mm	1.00
H entre 1190 et 1409	KRPE40500	Ø40 - 500mm	1.26
H entre 1410 et 1600	KRPE40600	Ø40 - 600mm	1.50

Exemple d'installation :

5 x KRPE40300 et 300m de réseau en tube Ø6.
soit $(5 \times 0.76) + (300 \times 0.01667) = 3.8 + 5 = 8.90$ litres, volume total de l'installation.

(voir au dos le tableau pour dimensionner les cartouches)



DUPUY EQUIPEMENTS - Z.A Les Ajeux - 72400 La Ferté Bernard

Tél : 02 43 60 78 60 - Fax : 02 43 93 41 94 - Email : clients@de72.fr

www.dupuy-equipements.com

Date : 22.09.2022

Page : 1/2

FICHE TECHNIQUE

Référence produit :

KRPE40

Référence notice :

FT 06017A

KIT RENOVATION PNEUMATIQUE ABATTANT EXTERIEUR

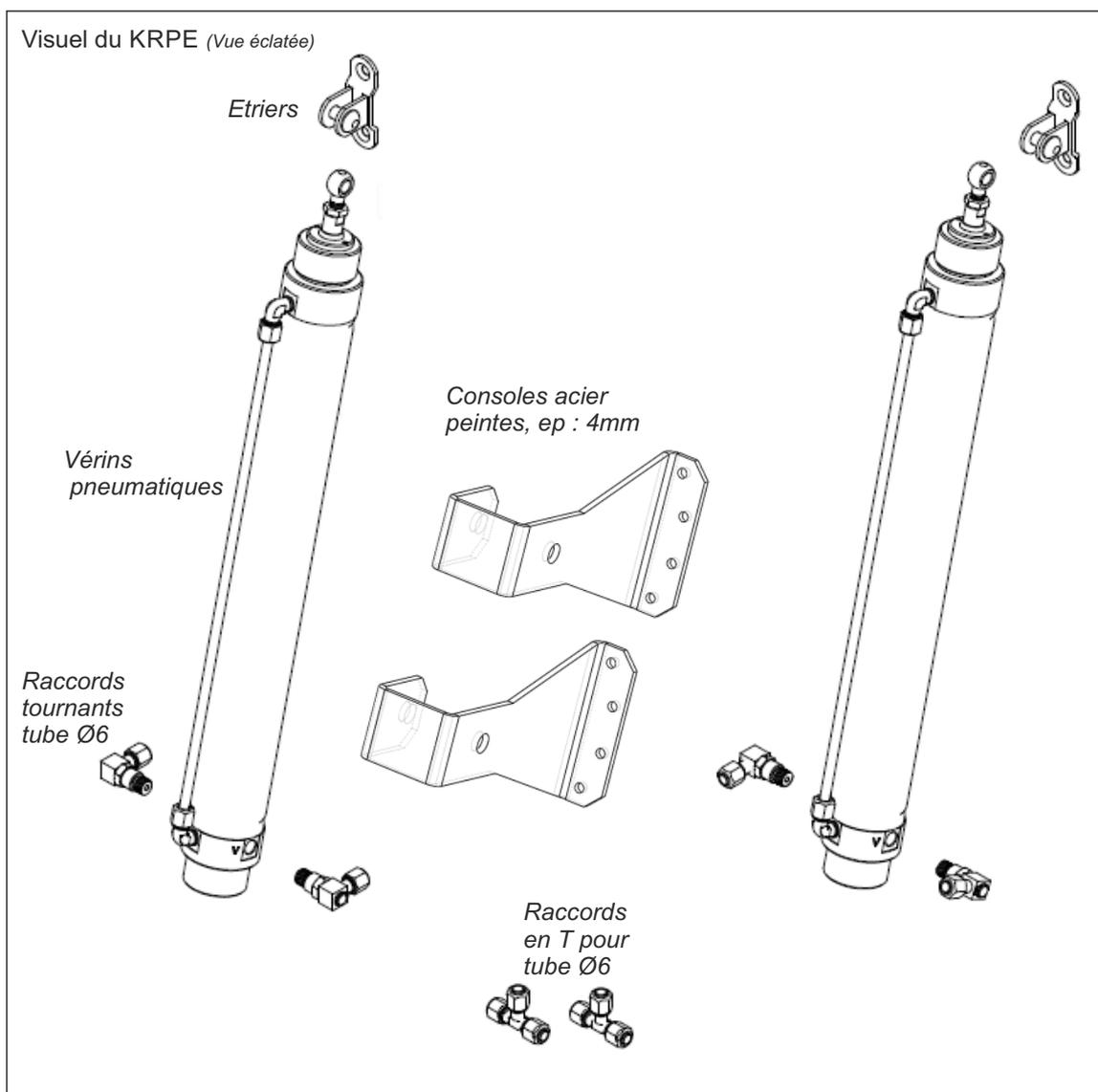
Volumes en litres délivrés par les cartouches de CO² selon la pression de service

PRESSION en bar	15 g	20 g	25 g	27 g	30 g	40 g	50 g	60 g	80 g	100 g	150 g	200 g	300 g	500 g	750 g	1000 g
30	0.27	0.35	0.45	0.48	0.53	0.72	0.90	1.08	1.44	1.80	2.70	3.61	5.42	9.01	13.55	18.02
25	0.33	0.43	0.54	0.59	0.66	0.87	1.10	1.32	1.76	2.21	3.31	4.42	6.64	11.07	16.60	22.13
20	0.41	0.56	0.70	0.75	0.85	1.12	1.41	1.69	2.26	2.82	4.23	5.65	8.47	14.12	21.18	28.28
15	0.42	0.76	0.95	1.02	1.15	1.53	1.90	2.30	3.06	3.84	5.76	7.68	11.53	19.20	28.81	38.47
10	0.87	1.17	1.46	1.58	1.76	2.35	2.94	3.53	4.70	5.88	8.82	11.76	17.64	29.40	44.12	58.85

NOTA : Volume du réseau : 1m de tube Ø6 = 0.01667 Litre - 1m de tube Ø5 = 0.01294 Litre

INFORMATION DOMAINE D'APPLICATION PRODUIT :

- Equipements hors certification.
- Utilisable dans le cadre de la rénovation d'installation existante.
- Remplacement de matériels détériorés.
- Application dimensionnel particulières en dehors des gammes certifiées de Chassis de facade (DENFC)



DUPUY EQUIPEMENTS - Z.A Les Ajeux - 72400 La Ferté Bernard
 Tél : 02 43 60 78 60 - Fax : 02 43 93 41 94 - Email : clients@de72.fr
www.dupuy-equipements.com

Date : 22.09.2022

Page : 2/2