Source : Documentation technique PVC-U K62, GIRPI, p. 14 — https://girpi.com/ftp/documentation/DTPRECOL_MAJ%202025_13-02-25.pdf

GIRPI

RACCORDS PRESSION PVC-U A COLLER

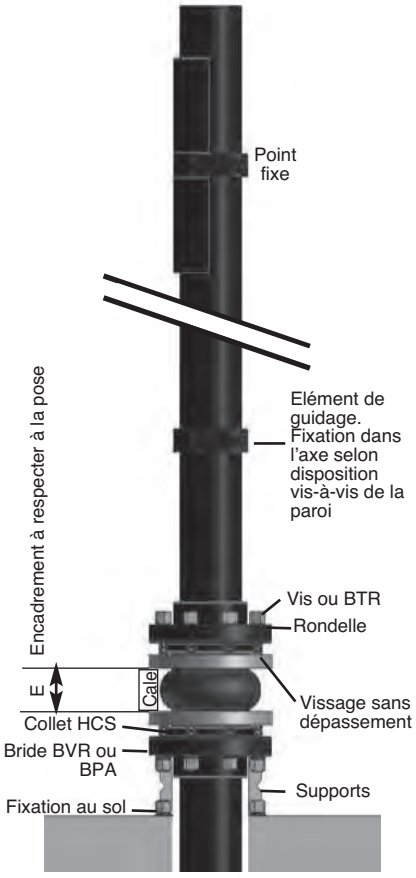
DILATATION - CONTRACTION
COMPENSATEURS

Fiche Technique

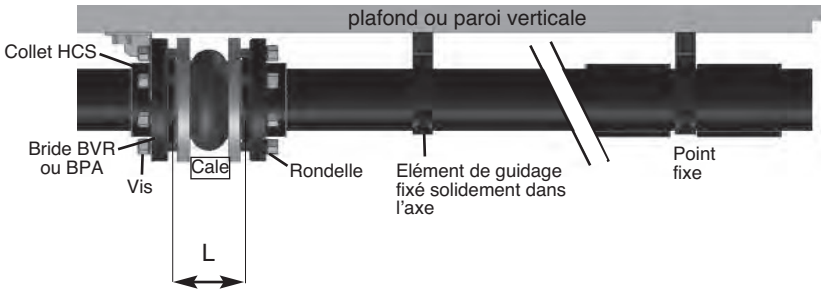
3.4

2011

POSE VERTICALE



POSE HORIZONTALE



Pour le calcul de la dilatation ou de la contraction, appliquez les règles de calcul de la fiche 3.1.

Absorption de la dilatation/contraction

REF. DILAPLAST	Contraction mm +	Dilatation mm -	Longueur mm	E mm	REF. BRIDES	REF. COLLET	Dim. des vis
COMP 40	20	30	100	62	BVR32B	BCS40	M 16x50
COMP 50	20	30	100	62	BPA40B	BCS50	M 16x50
COMP 63	20	30	100	62	BPA50	BCS63	M 16x50
COMP 75	20	30	100	62	BPA65	BCS75	M 16x50
COMP 90	20	30	100	58	BPA80	BCS90	M 16x55
COMP 110	20	30	100	58	BPA100	BCS110	M 16x60
COMP 125	20	30	100	58	BPA125	BCS125	M 16x60
COMP 160	20	30	100	54	BVR150	BCS160	M 20x70
COMP 200	20	30	100	54	BVR200	BCS200	M 20x70

■ MONTAGE

Ne pas travailler avec des outils tranchants risquant d'endommager le soufflet en caoutchouc.

Les vis de la bride ne doivent pas dépasser en direction du soufflet du compensateur. Dans les conditions d'exploitation, le soufflet sphérique roule sur les disques lisses de la bride. Toutes les pièces doivent être ébarbées et nettoyées soigneusement (risque de dommage mécanique sur le soufflet).

Les pièces de caoutchouc ne doivent pas être peintes (les solvants et les produits chimiques ont une action négative).

Il est conseillé de mettre des cales de réglage lors de la mise en place du compensateur DILAPLAST pour conserver l'écartement défini à température de pose.

Couple de serrage : se reporter à la fiche sur les brides 7.20.

Pour plus de renseignements, consulter notre notice technique sur les compensateurs Dilaplast.