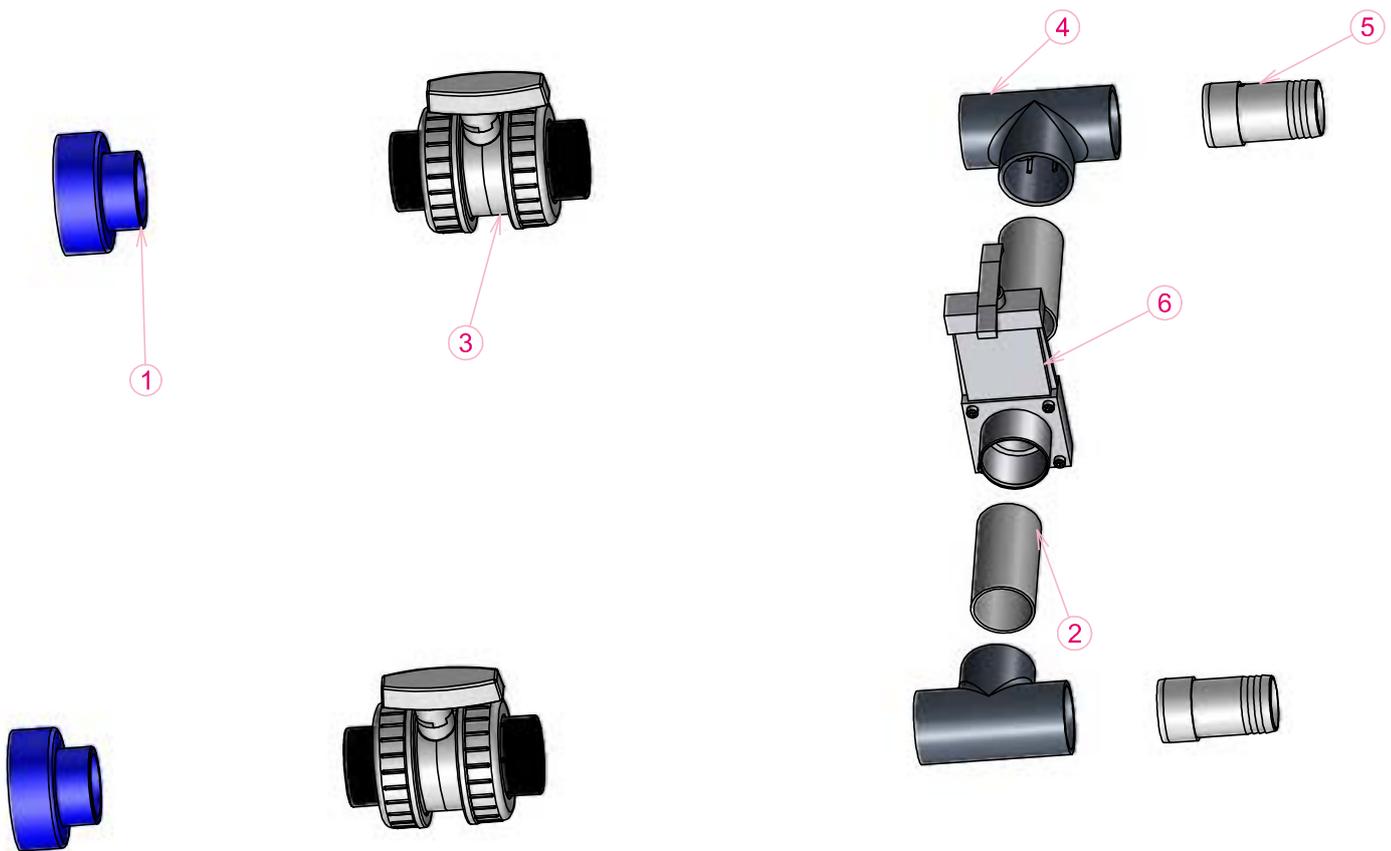


MONTAGE DU BY-PASS

POUR POMPE À CHALEUR



REP	NB.	DÉSIGNATION
1	1	Unions et joints toriques (set de 2)
2	2	Tuyau PVC Ø50 PN10 Tuyau PVC Ø50 PN10
3	2	Vanne de tour double-union à coller en 50
4	2	Té égal femelle à coller en 50
5	2	Raccord cannelé
6	1	Vanne "Guillotine" en PVC, en Ø50 mm

Le by-pass est livré avec 2 raccords cannelés en Ø38 et 2 en Ø45, il convient d'utiliser les raccords compatibles avec le diamètre des tuyaux du réseau hydraulique de l'installation.

1. ASSEMBLAGE DU BY-PASS

1.1 Mesurer l'entraxe de l'échangeur (donnée disponible dans la notice de la pompe à chaleur). Couper le tuyau Ø50mm suivant les longueurs indiquées dans le tableau ci-dessous: 2 morceaux B.

ENTRAXE DE L'ÉCHANGEUR EN MM	DIMENSION DE COUPE DE TUYAU B EN MM
200	61
220	71
250	86
260	91
280	101
310	118
320	121
330	126
350	136

1.2 Réaliser un chanfrein de 1 à 2mm à 45° aux extrémités des tuyaux.

1.3 Nettoyer les parties à coller de chaque élément.

1.4 Commencer les collages, en utilisant la colle fournie. Il convient de réaliser les collages un à un, comme suit:

- Encoller la partie mâle et la partie femelle.
- Insérer les éléments l'un dans l'autre par un mouvement de translation (sans rotation).
- Enlever l'excès de colle au moyen d'un chiffon, passer au collage suivant.

Attention: Ne pas oublier à mettre les écrous avant de procéder au collage des collets de vannes(3) et/ou des unions (1).

Conseil : il est recommandé de commencer par les deux parties horizontales et de terminer par la partie verticale afin d'ajuster au mieux l'entraxe du by-pass avec celui de l'échangeur.