

## PACKS HYDRAULIQUES VARMAX et VARMAX TWIN

### Descriptif type

Le raccordement hydraulique des chaudières sera assuré par un pack hydraulique pré-monté, constitué des collecteurs et éléments hydrauliques nécessaires pour assurer le bon fonctionnement de l'installation.

Le pack hydraulique existera en version 2 piquages et en version 3 piquages. Il permettra de relier hydrauliquement une à quatre chaudières en cascade.

A la livraison, le pack hydraulique se constituera d'un module hydraulique par chaudière et d'un kit de terminaison. Chaque module présentera un châssis sur lequel les collecteurs et éléments hydrauliques sont fixés.

La manutention des modules sera facilitée par la possibilité de les gruter via des points de levage au niveau du châssis et de les manutentionner sans transpalette.

L'installation du pack hydraulique se fera rapidement par la liaison des modules entre eux ainsi qu'aux chaudières. Un gain substantiel de temps sera à prévoir sur le raccord des chaudières via cette solution pré-montée.

Le pack hydraulique permettra de répondre en tout point aux préconisations de la schémathèque sur le raccord des chaudières.

La régulation pourra être fournie avec le pack hydraulique. Dans ce cas, elle sera composée d'un module de communication OCI 345 par chaudière et d'une sonde cascade QAZ 36.

La garantie sera de deux ans.

#### **Détails de fourniture**

##### Collecteurs communs :

- Brides pour relier les modules et kit de terminaison
- Isolation

##### Tubulure départ (entre chaudière et collecteur commun) :

- Vanne motorisée 2 voies
- Piquage pour thermomètre ou manomètre ou sonde (non fourni)
- Isolation
- Colletette de finition couleur rouge pour départ

##### Tubulure(s) retour (entre chaudière et collecteur commun) :

- Vanne de réglage (équilibrage et isolement)
- Clapet anti-retour
- Piquage pour thermomètre ou manomètre ou sonde (non fourni)
- Isolation
- Colletette de finition couleur bleu pour retour

### Kit de terminaison :

- Soupape(s) différentielle(s) (une par retour)
- Purgeurs automatiques (un par collecteur)
- Vannes de vidange (une par collecteur)
- Brides

### Régulation :

(Sur les références concernées)

- 1 module de communication OCI 345 par chaudière
- 1 sonde cascade QAZ 36

## Dimensions

### CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

	DUO						TRIO						QUATRO						PN
	L	H	P	Ø	POIDS*		L	H	P	Ø	POIDS*		L	H	P	Ø	POIDS*		
					2 PIQU.	3 PIQU.					2 PIQU.	3 PIQU.					2 PIQU.	3 PIQU.	
<b>VARMAX</b>																			
120 - 140	2644	1397	540	100	149	206	3850	1397	540	100	215	298	5056	1397	540	100	281	290	10
180 - 225	2647	1813	547	100	187	257	3853	1813	547	100	271	373	5059	1813	547	100	355	489	10
275 - 320	2759	1891	537	100	227	313	4021	1891	537	100	331	457	5283	1891	537	125	435	601	10
390 - 450	2959	2163	537	100	235	321	4321	2163	537	125	343	469	5683	2163	537	125	451	617	10
<b>VARMAX TWIN</b>																			
550 - 640	2759	1891	537	100	227	313	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
780 - 900	2959	2163	537	100	235	321	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10

L'espace entre les chaudières doit être de 45 cm.

\*Poids de l'ensemble du pack hydraulique. Livraison en éléments.

### Installation de 4 chaudières maximum en cascade avec pack hydraulique pré-monté

