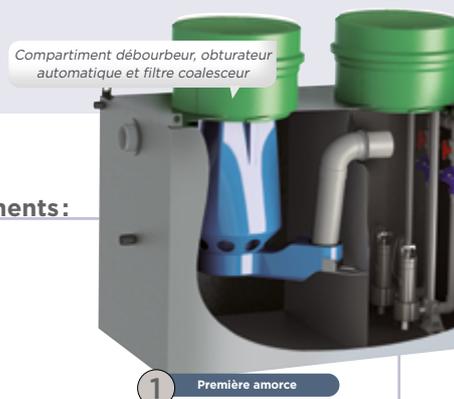




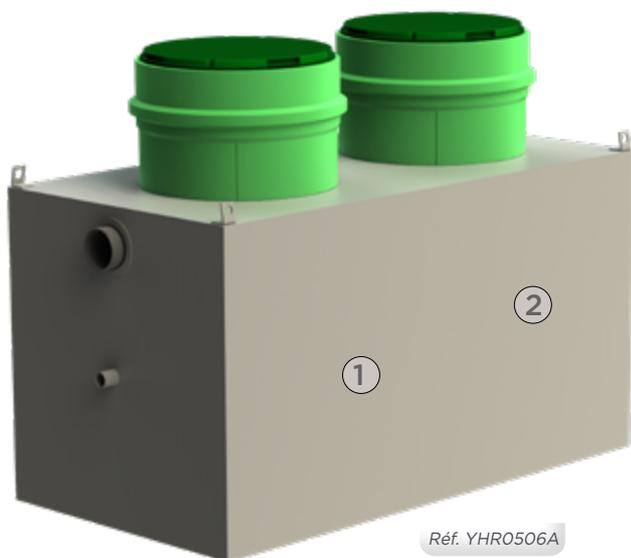
# Séparateurs d'hydrocarbures

avec débourbeur, filtre coalesceur et compartiment relevage

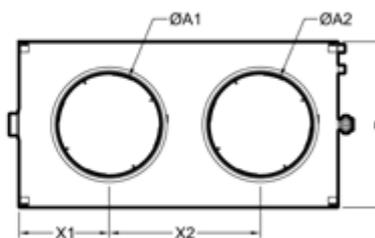
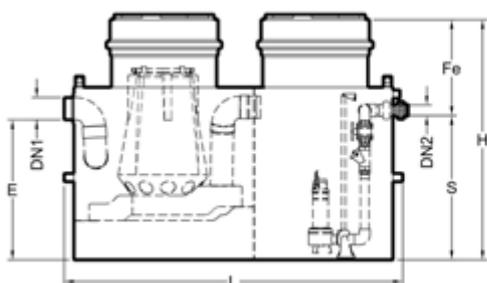
- Cuve en acier chaudronné avec anneaux de levage.
- Revêtement bi-composants à base de résines époxy/adduct de polyamide.
- Brise jet en entrée.
- Entrée et sortie en PVC.
- Obturateur automatique vertical en polyéthylène taré à 0,85.
- Cloison conique - filtre coalesceur entièrement extractible.
- Piquage câble et ventilation Dn50.
- Cuve de relevage intégrée (kit pompes en option).
- Refoulement sortie cuve bobine fileté acier 2"1/2.
- Raccord union 3 pièces taraudé/ femelle à coller D75 livré avec la cuve.



Les différents compartiments :



HydroBac avec relevage



Mise en service : réf. IN4005

Gamme YHRA	Taille l/s	L	P	H	E	S	Fe	DN1 (PVC Ø)	DN2 (Filetage)	Poids	Volume			ØA1	ØA2	X1	X2	Option Rehausse «Réglable»
											débourbeur	Séparateur	Relevage					
YHR0501A	1,5	2160	900	1490	660	800	690	110	2»1/2	275	150	200	622	745	745	370	1100	
YHR0503A	3	2170	995	1490	790	800	690	110	2»1/2	296	300	442	700	745	745	500	980	
YHR0506A	6	2480	1200	1740	1020	1050	690	160	2»1/2	462	600	960	1080	745	745	650	1090	ETR47EF ETR65EF
YHR0508A	8	2480	1200	1990	1270	1300	690	160	2»1/2	628	800	970	1250	745	745	650	1090	
YHR0510A	10	2500	1200	1990	1270	1300	690	160	2»1/2	628	1000	1000	1250	745	745	650	1090	

Options

	Hydrobac
1. Alarme optique et acoustique p. 70-71	X
2. Rehausse polyéthylène cylindrique p. 70	X
3. Kit 1 ou 2 pompes p 56	X

Les dimensions sont en millimètres, les poids en kilogrammes, les volumes en litres.



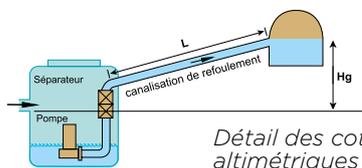
# Séparateurs d'hydrocarbures



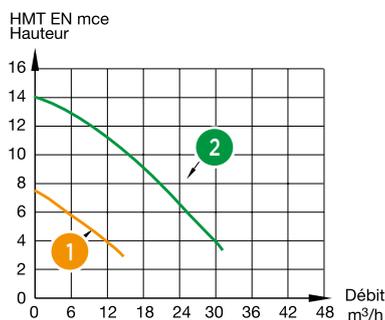
Kits pompe(s) du compartiment relevage

## 1 ou 2 pompes, déterminez votre "kit relevage" en fonction:

### a de la hauteur à relever (Hg)



Détail des cotes altimétriques



### b de la taille nominale de l'appareil

Principe du kit:

Spécialement adapté pour équiper les séparateurs réf. YHRA et YHRE.

Le choix du kit est fonction du débit et de la Hauteur Manométrique Totale (= Hauteur géométrique + pertes de charges).

Composition:

- 1 ou 2 pompe(s) submersible(s) sur pied plastique.
- Tubes PVC pression avec raccords.
- 1 ou 2 vannes clapets à boule.
- 1 ou 3 régulateurs de niveau avec contrepois.
- 1 coffret de commande pour les kits 2 pompes.



Compartiment relevage réf. Kit KP26P (en option)

### a Choix en fonction de la hauteur à relever (Hg)

Réf. Kit	Type(s) de pompe	Pied(s) d'assise plastique	Nbre de pompes	Régulation	Dn2 Refoulement	Puissance Kw	Tension V	Intensité A	Canalisations intérieures du refoulement	Numéro de courbe
KP11P	Feka 600	oui	1	régulation par Flotteurs à bille	2"1/2	0,55	230	4,3	40	1
KP21P		oui	2	régulation par Flotteurs à bille +1 flotteur alarme	2"1/2	0,55	230	4,3	40	
KP16P	Feka 1200 automatique	oui	1	régulation par Flotteurs à bille	2"1/2	1,2	230	8,6	50	2
KP26P	Feka 1200	oui	2	régulation par Flotteurs à bille +1 flotteur alarme	2"1/2	1,2	230	8,6	50	

► D'autres configurations sont possibles, nous consulter

### b Choix en fonction de la taille nominale de l'appareil

Gamme YHRA/E	Kit pompe KP11P	Kit pompe KP21P	Kit pompe KP16P	Kit pompe KP26P
YHR0501A	•	•		
YHR0503A/E	•	•		
YHR0506A/E		•	•	
YHR0508A/E			•	•
YHR0510A/E				•



### Coffret de commande type BSR.

Il assure la marche automatique et la protection des pompes de relevage. Permet une inversion automatique à chaque démarrage et une mise en marche simultanée des 2 pompes sur le niveau du 3<sup>ème</sup> flotteur. Il est équipé de voyants « marche disjoncteur » par pompe et « présence tension ».