



Pompes à chaleur

Piscine

Avantages

- « PRIORITE DE CHAUFFAGE »
La R'PAC pilote la pompe de filtration hors de sa plage horaire afin de maintenir la consigne de température demandée.
- « TRACEUR CHAUFFANT »
Sous l'évaporateur et autour du compresseur pour optimiser le dégivrage en période froide.
 - Très silencieuse
 - Installation rapide et simple
 - Economie d'énergie assurée
 - C.O.P élevés
 - Mode chauffage ou rafraîchissement
 - Echangeur coaxial en titane
 - Compatible tout traitement d'eau
 - Fonctionnement jusqu'à -5°C ambiant
 - Fluide frigorigène R410A écologique
 - Evaporateur « blue fine » protégé et grillagé

NOUVEAUTÉS

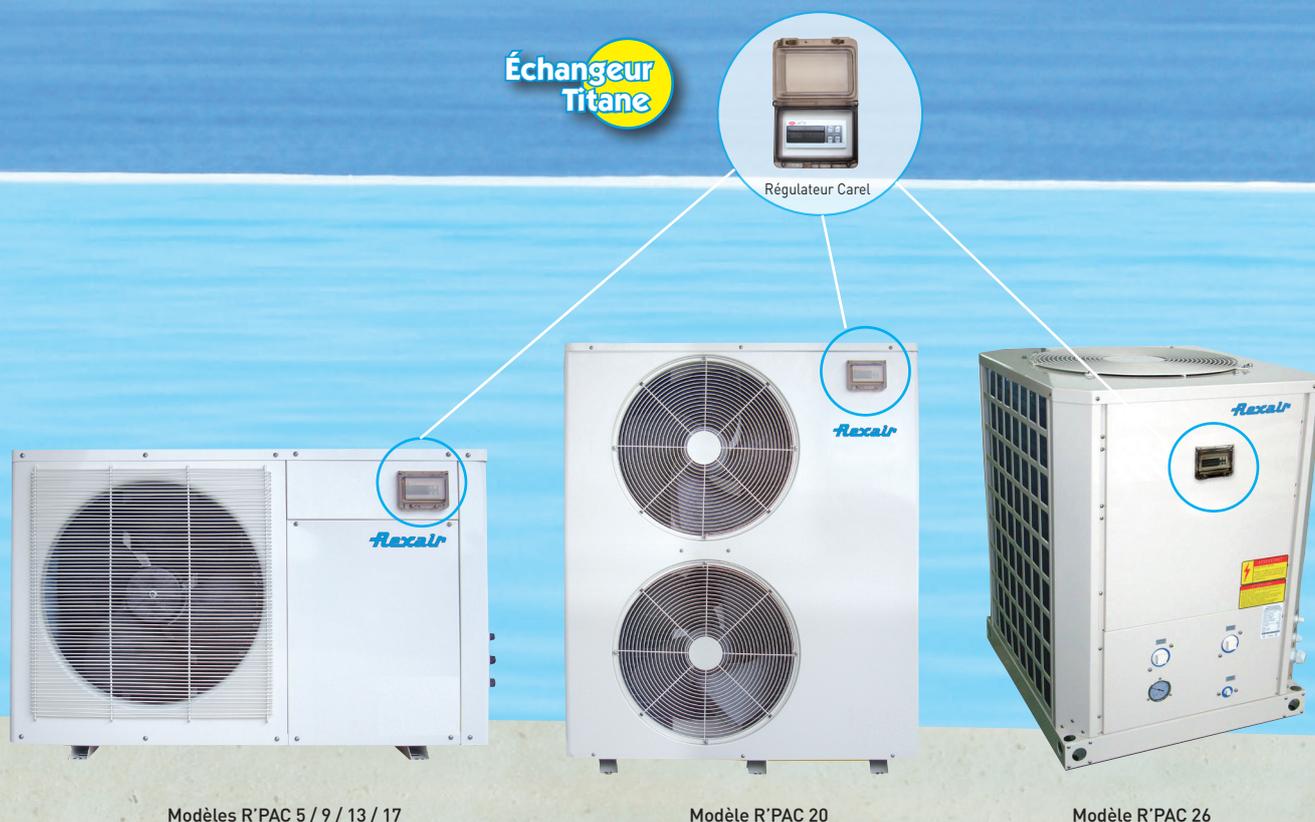
- RPAC 17 en alimentation triphasée
- Nouvelle puissance RPAC 26 - 26 Kw

12

Modèle	R'PAC 5	R'PAC 9 / R'LIGHT 9	R'PAC 13	R'PAC 17 R'PAC 17 T	R'PAC 20	R'PAC 26
Volume traité maximum conseillé	35 m ³	60 m ³	75 m ³	90 m ³	120 m ³	150 m ³
Puissance restituée	5,8 KW	9 KW	13 KW	17 KW	21 KW	26 KW
COP	4,8	4,4	5	6,1	5	5,1
Puissance absorbée	1,2 KW	2,05 KW	2,6 KW	3,4 KW	4,2 KW	5,1 KW
Dégivrage - 5 ° C	oui	oui / non	oui	oui	oui	oui
Réversible chaud/froid	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Tension V/Hz/Ph	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1 380/50/3	380/50/3	380/50/3
Contrôleur de débit	Magnétique	Magnétique	Magnétique	Magnétique	Magnétique	Magnétique
Niveau sonore à 1 m	43 dB (A)	43 dB (A)	43 dB (A)	54 dB (A)	57 dB (A)	57 dB (A)
Ø raccordement hydraulique	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Poids net / emballé	52/60 KG	75/85 KG	80/85 KG	118/130 KG	161/179 KG	158/168 KG
Dimensions L x P x H (mm)	818 x 380 x 551	1 006 x 420 x 647	1 006 x 420 x 647	1 117 x 470 x 847	960 x 515 x 1 160	855 x 755 x 1 000

Performances données à une température d'air de 15°C et une température d'eau de 28°C.
Valeurs données à titre indicatif, soumises à modifications sans préavis.

28°C l'eau à la bonne température



Modèles R'PAC 5 / 9 / 13 / 17

Modèle R'PAC 20

Modèle R'PAC 26

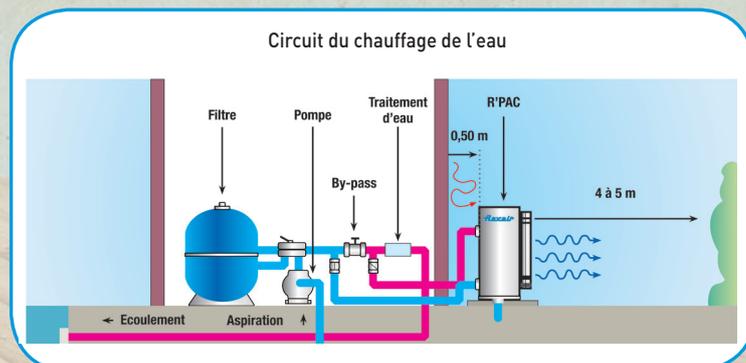
13

Description

La R'PAC est conçue pour une installation en extérieur simple et rapide.

Avec son dégivrage intensif vous profiterez de votre bassin tout au long de l'année.

Son régulateur intégré permet la lecture instantanée de la température d'eau ainsi que le contrôle de toutes les sondes et organes de sécurité de la pompe.





Pompes à chaleur

Grosses puissances

14



Modèles		R'PAC50	R'PAC90	R'PAC135
Puissance calorifique	Kw	52	90	135
Puissance frigorifique	Kw	46	82	124
Puissance absorbée	Kw	10,2	15	22
Volume maximum	m ³	250	410	615
Intensité nominale	A	23	29	45
Alimentation électrique	V/Ph/hz	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Echangeur		Titane	Titane	Titane
Nombre de compresseurs		2	3	4
Compresseur		Scroll	Scroll	Scroll
Type de gaz		R410A	R410A	R410A
Nombre de ventilateurs		2	3	2
Puissance absorbée des ventilateurs	W	250 x 2	200 x 3	550 x 2
Position du ventilateur	mm	Verticale	Verticale	Verticale
Niveau sonore	db(A)	59	62	62
DN de raccordement hydraulique	mm	63	75	110
Débit d'eau minimum	m ³ /h	18	40	60
Perte de charge	Kpa	18	28	32
Dimensions	L x l x h mm	1500 x 840 x 1300	2150 x 730 x 1300	2000 x 900 x 1920
Poids	Kg	325	380	850

Rendez-vous avec la puissance

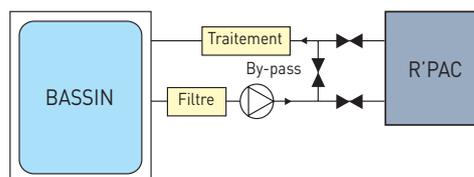


Échangeur
Titane

15

- Echangeur titane
- Gaz écologique R410A
- Installation simple et rapide
- Afficheur et programmation digital
- Réversible (chaud/froid)
- Rendement élevé
- Fonctionnement jusqu'à -15°C
- Economique
- Confort

Schéma de raccordement



Applications : Grands bassins - Hôtels - Campings - Bassins Collectifs...