

CERTIFIÉE
NORME
2012

Le confort
d'une pompe à chaleur

**TechnoPAC**
Pompes à chaleur



- Monobloc extérieur
- Facile et rapide à installer

• **Aérothermie**



Monobloc extérieur

1. Intégrant un circulateur
2. Anti-corrosion : structure et finition en aluminium
3. Dégivrage par capteur dépression : évite la prise en glace
4. Condenseur inox
5. Relève de chaudière
6. Régulation sur le retour d'eau : avec ou sans loi d'eau/ou sur thermostat d'ambiance
7. Evaporateur haute performance, anti-corrosion avec protection hydrophile
8. Régulation filaire et fonctionnement sans carte électronique

50/55°

• R410A



MONOPHASÉ

Modèle T-PACBT		06PL-M	08PL-M	10PL-M	12R-M	16R-M	
30/35° +7° ext.	Puissance thermique	Kw	6,58	8,45	10,05	13,16	14,62
	Puissance consommée	Kw	1,63	1,98	2,27	3,25	3,40
	C.O.P.		4,04	4,27	4,43	4,05	4,30
50/55° +7° ext.	Puissance thermique	Kw	5,90	7,20	8,54	12,50	13,70
	Puissance consommée	Kw	1,73	2,70	3,05	4,40	4,90
	C.O.P.		3,41	2,67	2,80	2,84	2,80
Appoint électrique	Kw	3	3	3	*	*	
Compresseur		Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	
Débit d'eau	m³/h	1,14	1,50	1,77	2,20	2,60	
Intensité	A	10	12	14	16	19	
Niveau acoustique	Db(A)	32	32	32	41	41	
Dimensions	LxHxP cm	121x101x51			140x135x51		

* Accessoire : résistance dans ballon tampon 3, 6 ou 9 Kw



TRIPHASÉ

Modèle T-PACMT		12R-T	16R-T	18R-T	20R-T	23R-T	38R-T	46R-T	
30/35° +7° ext.	Puissance thermique	kW	12,70	14,10	17,50	20,00	22,50	37,30	45,10
	Puissance consommée	kW	3,10	3,25	4,14	4,62	5,30	8,90	10,80
	C.O.P. global		4,10	4,34	4,23	4,33	4,25	4,19	4,18
50/55° +7° ext.	Puissance thermique	kW	12,10	13,70	16,30	18,80	20,90	33,50	43,10
	Puissance consommée	kW	4,25	4,75	5,43	6,10	7,80	12,90	15,50
	C.O.P. global		2,85	2,88	3,00	3,08	2,68	2,60	2,61
Compresseur		Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scrollx2	Scrollx2	
Débit d'eau	m³/h	2,20	2,60	2,50	3,00	4,50	5	6,10	
Ampérage 7°/30-35°	A	16/5	19/6	8	8	8	15	18	
Niveau acoustique Lp 10m	Db(A)	41	41	42	43	43	49	49	
Dimensions	LxHxP (cm)	141x135x51					143x146x103		

55/60°

• R407C MONOPHASÉ



Modèle T-PAC60MT		06PL-M	08PL-M	10PL-M	12R-M	16R-M	18R-T*	
30/35° +7° ext.	Puissance thermique	Kw	7,80	9,95	11,40	13,00	14,50	16,7
	Puissance consommée	Kw	1,89	2,38	2,68	3,15	3,35	3,78
	C.O.P.		4,13	4,18	4,25	4,13	4,33	4,42
55/60° +7° ext.	Puissance thermique	Kw	7,05	10,20	12,30	14,30	13,70	15,15
	Puissance consommée	Kw	2,73	3,51	4,07	4,93	5,01	5,73
	C.O.P.		2,58	2,91	3,02	2,90	2,73	2,64
Fluide		R407c	R407c	R407c	R407c	R407c	R407c	
Compresseur		Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	
Débit d'eau	m³/h	1,30	1,65	1,80	2,23	2,60	3,27	
Intensité	A	10	12	14	16	19	8	
Niveau acoustique	Db(A)	32	32	32	41	41	42	
Dimensions	LxHxP cm	121x101x51			140x135x51			

* triphasée