

ERSET

Pompes à chaleur

Chauffer sans soucis

Nouveau

5 modèles

Remplace* des installations
de mazout de

SIROCCO 9	3'000
SIROCCO 13	4'500
SIROCCO 18	6'000
SIROCCO 24	8'000
SIROCCO 33	10'000
2 x SIROCCO 33	20'000

*(selon état de construction)

Air – Eau

SIROCCO

SIROCCO la nouvelle gamme de pompes à chaleur air-eau. La pompe à chaleur **pour l'assainissement** de votre chauffage avec une température d'eau jusqu'à 65°C. Convient parfaitement pour une distribution par radiateur.

Economie

- plus de 70% d'énergie gratuite
- faible coût d'exploitation
- longue durée de vie

Ecologie

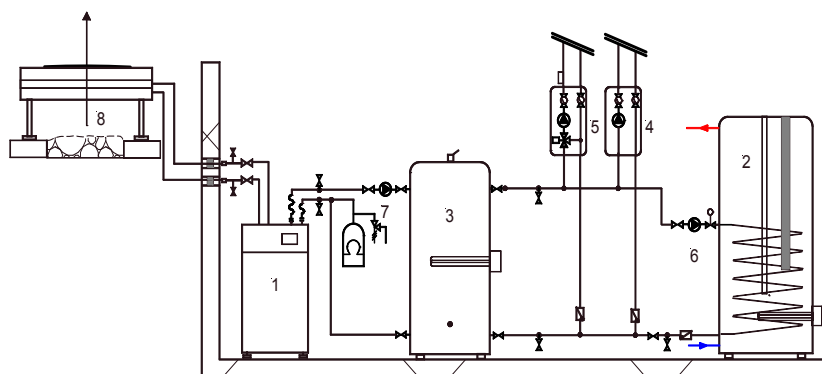
- énergie renouvelable provenant de l'air
- pas d'émission de CO₂ et d'azote

Commodités et autonomie

- régulation automatique sans entretien
- installation simple et rapide

Critères de qualité

- Construction split : évaporateur à l'extérieur, pompe à chaleur à l'intérieur.
- fonctionnement silencieux grâce à une isolation massive (12 kg/m²)
- valeurs de rendement élevées d'où une réduction considérable des coûts de chauffage.



Légende :

- 1 pompe à chaleur (PAC)
- 2 ballon ECS pour PAC
- 3 stock technique
- 4 circulateur circuit direct
- 5 groupe mélangeur
- 6 circulateur ECS
- 7 circulateur de charge
- 8 table d'évaporation

Fiche technique

SIROCCO	9	13	9	13	18	24	33
Puissance fournie à A7W35 en kW	9.83	14.4	9.90	14.40	20.70	26.60	39.20
Puissance fournie à A-15W60 en kW	5.56	8.83	5.60	8.90	12.30	15.60	21.20
Puissance absorbée à A7W35 en kW	2.10	3.00	2.00	2.70	4.00	5.00	6.80
Puissance absorbée à A-15W60 en kW	2.83	4.40	2.70	4.00	5.60	7.00	9.40
Coefficient de performance (C.O.P. à A7W35)	4.68	4.80	4.95	5.33	5.18	5.32	5.76
Coefficient de performance (C.O.P. à A-15W60)	1.96	2.00	2.07	2.23	2.20	2.23	2.26
Chauffage : débit d'eau (m3/h)	1.21	1.77	1.22	1.77	2.55	3.28	4.83
Perte de charge (mCE)	1	1	1	1	1	1	1
Source thermique: débit d'air (m3/h)	3000	4500	3000	4500	6000	8000	12000
<i>Pompe à chaleur intérieur</i>							
Puissance sonore à A7W35 en dB(A) à 1m	44	44	44	44	49	47	49
<i>Evaporateur extérieur</i>							
Puissance sonore à A7W35 en dB(A) à 5m	38	38	38	38	39	40	41
Tension de service (V)	230V~	230V~	400V 3N~	400V 3N~	400V 3N~	400V 3N~	400V 3N~
Coupe circuit alimentation (retardé)	20 A	25 A	10 A	10 A	16 A	16 A	20 A
Intensité nominale à A7W35 (A)	11.4	19.4	3.85	5.20	7.70	9.62	13.09
Poids: (Kg)	134	150	134	150	168	187	212
Dimensions (hauteur/largeur/profondeur)		1110 X 500 X 500 mm			1480 X 500 X 500 mm		

La pompe est équipée d'un régulateur Elesta RDO374A, d'une sonde de retour, d'une sonde externe et d'une sonde intérieure avec télécommande.

Mesures selon le référentiel de certification NF pompe à chaleur A7 extérieur / W35 (Δt 5°C)

