

STRATEO

DISPONIBLE EN 4.5KW, 6KW ET 8KW

POMPE À CHALEUR AIR/EAU SPLIT INVERTER AVEC APPOINT ÉLECTRIQUE
TRIPLE SERVICE : GESTION DU CHAUFFAGE, DE L'ECS ET DU RAFRAICHISSEMENT



L'EXPERTISE DE LA MARQUE DE DIETRICH AU SERVICE DU NEUF

- Performances RT2012 exceptionnelles - **RE2020 READY**.
- Excellent confort acoustique en-dessous du niveau HQE CERQUAL/QUALITEL: 30 dB(A) pour modèle 4,5 kW.
- Réduction significative du temps d'installation :
 - Platine de raccordement hydraulique pré-équipée et flexible frigorifique fourni.
 - Solution plug and play, tout inclus.
- Compacte et facile à intégrer : L 560 x P 584 x H 1950 mm.
- Nouvelle interface connectée intuitive, en texte clair.

NOUVEAU disponibilité début novembre 2019

L'INTÉGRATION DU SAVOIR-FAIRE DANS UNE POMPE À CHALEUR

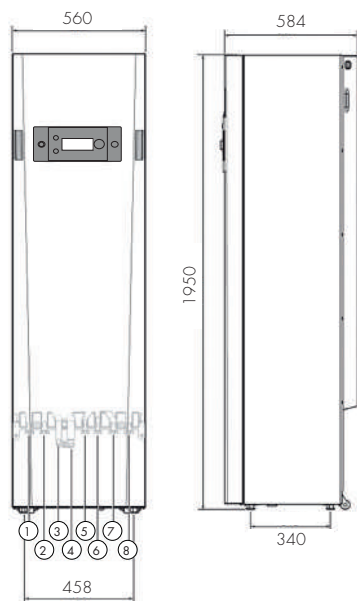
- Disponible en version **1 ou 2 circuit d'usine**.
- **Montage en deux étapes** avec la nouvelle platine de raccordement équipée de vannes d'arrêt et le bac de récupération avec siphon.
- Livraison en colis séparés sur demande.
- **Accompagnement à l'installation** et à la mise en service : gabarit de montage, quick guide, régulation interactive.
- **Modularité d'installation** : contre le mur ou dans un coin avec accès garanti à tous les composants et raccords situés à l'avant en partie basse.
- **Protection renforcée** avec filtre magnétique intégré.

STRATEO

DISPONIBLE EN 4.5kW, 6kW ET 8kW

POMPE À CHALEUR AIR/EAU SPLIT INVERTER AVEC **APPOINT ÉLECTRIQUE 3 KW INTÉGRÉ**

DIMENSIONS PRINCIPALES



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Temp. limites de service en mode chaud :

Eau : +18°C/+60°C (+55°C pour 4,5kW).
Air extérieur : -20°C/+35°C (-15°C pour 4,5 et 6 MR).

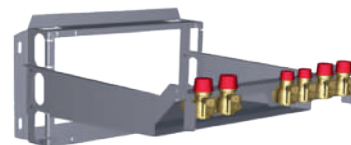
Temp. limites de service en mode rafraîchissement :

Eau : +18°C/+25°C
Air extérieur : -5°C/+46°C

Pression max. eau chaude : 7 bar / Pression max. de service : 3 bar.

Légende

- 1 Retour 2nd circuit (version 2C) G1"
- 2 Départ 2nd circuit (version 2C) G1"
- 3 Raccord liquide frigo 3/8" flare
- 4 Raccord gaz frigo 5/8" flare
- 5 Sortie eau chaude sanitaire G3/4"
- 6 Entrée eau froide G3/4"
- 7 Départ chauffage G1"
- 8 Retour chauffage G1"



- **Platine hydraulique ajustable** : vannes d'arrêt, vidange, bac de récupération, flexible frigorifique 800mm, gabarit et stickers de montage
- Tolérance de +/- 2 cm pour **ajustement précis** à la hauteur du sol fini



En cours de certification NF PAC

MODÈLE

	STRATEO	4.5 MR/E 4.5 MR/E 2C	6 MR/E 6 MR/E 2C	8 MR/E 8 MR/E 2C
Etas_chauffage (55°C) (sans apport de la régulation)	%	125 %	126 %	126 %
Puissance calorifique à +7°C/+35°C ⁽¹⁾	kW	4,60	5,82	7,65
COP chaud à +7°C/+35°C ⁽¹⁾	-	5,11	4,22	4,55
Puissance calorifique à -7°C/+35°C ⁽¹⁾	kW	2,79	3,96	5,56
COP chaud à -7°C/+35°C ⁽¹⁾	-	3,07	2,59	2,78
Puissance frigorifique à +35°C/+18°C ⁽¹⁾	kW	4,12	5,08	7,91
COP froid à +35°C/+18°C ⁽¹⁾	-	4,32	4,20	4,27
Puissance calorifique à -7°C/+35°C ⁽²⁾ (sans appoint)	kW	4,40	5,50	8,42
Puissance calorifique à -7°C/+55°C ⁽²⁾ (sans appoint)	kW	3,50	4,48	7,00
COP ECS - cycle L	-	3,20	3,20	2,90
Etas_dhW selon règlement EU n°811/2013	%	133 %	130 %	123 %
Volume max. d'eau chaude utilisable (Vmax)	Litres	275	275	277
Puissance acoustique int. / ext. selon NF PAC ⁽³⁾	dB[A]	30 / 55	39/62	39 / 66
Pression acoustique module int. / ext. ⁽⁴⁾	dB[A]	22 / 33	31/40	31 / 44
Charge en fluide frigorigène R410A / Équivalent CO ₂	kg	1,3 / 2,71	1,4 / 2,92	3,2 / 6,68
Longueur préchargée	m	7	10	10
Distance mini / maxi	m	2 / 30	2 / 40	2 / 40

(1) Performances chauffage selon EN14511, ECS selon EN16147 - en cours de certification.

(2) Performances de dimensionnement : se reporter à la **Table_AWHP** disponible sur site internet <http://pro.dedietrich-thermique.fr/> pour plus de détails.

(3) Performances selon EN12102 - en cours de certification.

(4) En champ libre à 1m (5m pour l'unité extérieure).

TABLEAU DES RÉFÉRENCES ET COLIS

STRATEO Réf.	1 ZONE			2 ZONES		
	4,5 MR/E 7728542	6 MR/E 7728543	8 MR/E 7728544	4,5 MR/E 2C 7728545	6 MR/E 2C 7728546	8 MR/E 2C 7728547
Unité extérieure	AWHP 4,5 MR	AWHP 6 MR	AWHP 8 MR	AWHP 4,5 MR	AWHP 6 MR	AWHP 8 MR
Colis	EH616	EH672	EH381	EH616	EH672	EH381
Réf.	7656794	7668016	7609926	7656794	7668016	7609926
Unité intérieure	MIC-1C V190	MIC-1C V190	MIC-1C V190	MIC-2C V190	MIC-2C V190	MIC-2C V190
Colis	EH910	EH910	EH910	EH911	EH911	EH911
Réf.	7700833	7700833	7700833	7718118	7718118	7718118
Platine hydraulique	Platine 1C	Platine 1C	Platine 1C	Platine 2C	Platine 2C	Platine 2C
Colis	EH914	EH914	EH914	EH915	EH915	EH915
Réf.	7696865	7696865	7696865	7716971	7716971	7716971



BDR THERMEA France
S.A.S. au capital social de 229 288 696 €
57, rue de la Gare - 67580 Mertzwiller
tél. 03 88 80 27 00 - Fax 03 88 80 27 99 - www.dedietrich-thermique.fr

Fiche de saisie RT2012 et prix disponibles sur demande.

