

AIR BASIC OCHSNER

# UNE ALTERNATIVE AVANTAGEUSE



La pompe à chaleur AIR BASIC d'OCHSNER (éco air/eau) avec technologie Inverter est idéale pour les maisons à énergie passive ou basse, dotées de chauffages de surfaces combinés à des générateurs d'énergie existants ainsi que pour les systèmes opérant en mode bivalent (hybride). L'ensemble des composants hydrauliques est intégré de série dans chacune des unités intérieures des pompes à chaleur OCHSNER.

### INSTALLATION

L'installation de l'unité intérieure de la pompe à chaleur s'effectue à l'abri des intempéries, au sous-sol ou dans les locaux de service de la maison. L'unité intérieure est complètement silencieuse et peut donc être installée dans n'importe quelle pièce.

L'évaporateur qui absorbe la chaleur ambiante en position verticale et prélève la chaleur nécessaire de l'air extérieur.

Le compresseur à régulation de puissance assure une restitution flexible de la chaleur au système. L'installation s'effectue à l'air libre.

### MULTI TOWER

Combinable avec l'ensemble des unités extérieures Inverter Split d'OCHSNER (EAGLE et BASIC), elle constitue LA solution si vous ne disposez que d'espaces réduits dans votre maison. Elle combine une unité intérieure avec contrôle et hydraulique avec un ballon tampon et un ballon d'eau chaude en UN SEUL appareil.

### LA TECHNOLOGIE DE RÉGULATION LA PLUS MODERNE

Le gestionnaire de climat d'habitation OCHSNER OTE vous offre le plus haut confort, le rendement d'énergie maximal et la plus grande sécurité d'exploitation.

### CHAUFFER EN HIVER, REFROIDIR EN ÉTÉ

Pendant les mois d'été, la pompe à chaleur chauffage peut être utilisée pour le refroidissement (en option). La chaleur est simplement évacuée du bâtiment vers l'air extérieur et la maison est ainsi refroidie de façon active.



POMPES À CHALEUR  
ECO AIR/EAU  
OCHSNER AIR BASIC



MODÈLE	OCHSNER AIR 109 C BASIC		OCHSNER AIR 211 C BASIC		OCHSNER AIR 618 C BASIC	
Température de départ max.	55°C					
<b>Dimensionnement</b>						
Intérieur (Lxlxh) [mm]	1150 x 400 x 650		1150 x 400 x 650		1150 x 400 x 650	
Extérieur (Lxlxh) [mm]	795 x 610 x 290		865 x 1040 x 340		1255 x 900 x 340	
<b>Valeur de consigne L2/W35</b>						
Puissance calorifique [kW]	1,1-5,0		1,3-8,5		4,9-13	
Coefficient de performance EN14511	4,0		3,7		3,5	
<b>Pt. de fonctionnement L35/W7</b>						
Plage de puissance de refroidissement [kW]	1,2-3,8		1,4-9,1		5-12,1	
Coefficient de performance EER pour une puissance nominale	3,0		2,6		2,4	
<b>Classe d'efficacité énergétique</b> Puissance nominale	35°C <b>A+</b>	55°C <b>A+</b>	35°C <b>A+</b>	55°C <b>A+</b>	35°C <b>A+</b>	55°C <b>A+</b>