

Solution ECS BALLON A DETENTE DIRECTE



BALLON DX

Spécifiquement conçus pour les pompes à chaleur **Earthlinked®**, les **Ballons DX GEO DIRECT** intègrent un échangeur à détente directe en cuivre frigorifique haute qualité. Fabriqués en Allemagne, cette solution innovante permet de supprimer l'installation d'un module hydraulique pour votre solution de chauffage par radiateurs ou plancher chauffant.

BALLON DX ECS

Pour une installation incluant la production d'eau chaude sanitaire, le Ballon DX GEO DIRECT incorpore un échangeur ECS pour fournir de l'**eau chaude instantanée**. La partie haute du Ballon DX est réservée pour stocker l'énergie du compresseur ce qui permet d'obtenir votre eau chaude directement à température.

BALLON DX ECS SOLAIRE

Couplé à un système solaire thermique, le Ballon DX GEO DIRECT présente **un rendement et un niveau de performance sans équivalent**. La puissance est répartie automatiquement entre celle fournie par le Soleil et celle apportée par la Terre. L'énergie solaire reçue peut également être stockée dans la Terre pour la saison hivernale

DONNEES TECHNIQUES

Instrumentation sur face Avant.

ballons 100,200,300 litres

ballons 400, 400S

ballons 500, 500S, 800

3 piquages 1/2"

4 piquages 1/2"

3 piquages 1/2"

Volume en litre	Hauteur totale en mm	Ø Extérieur total en mm	Nombre de piquages Hydraulique par coté	Ø piquages	Ø Piquages supérieurs et inférieurs	Ø Echangeur détente directe	Ø Echangeur ECS	Ø Echangeur Solaire
100	1015	600	4	1"1/4	1/2"-3/4"	5/8	N/A	N/A
200	1360	700	4	1"1/4	1/2"-3/4"	5/8	N/A	N/A
300	1800	700	4	1"1/4	1/2"-3/4"	5/8	N/A	N/A
400	1850	800	5	1"1/2	1/2"-3/4"	5/8	1"1/4	N/A
400S	1850	800	5	1"1/2	1/2"-3/4"	5/8	1"1/4	1"
500	1820	850	4	1"1/2	1/2"-3/4"	5/8	1"1/4	N/A
500S	1820	850	4	1"1/2	1/2"-3/4"	5/8	1"1/4	1"
800	2037	990	4	1"1/2	1/2"-3/4"	5/8	1"1/4	N/A

