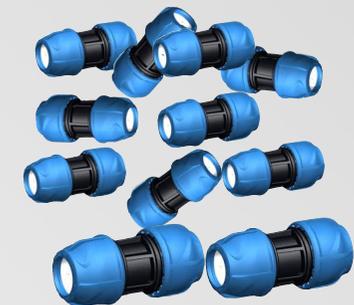


GEROthem® KIT Capteur géothermique



- Tube collecteur PE100-RC, PN16, SDR11 dn 32 x 3,0 x 125 m, en rouleau
- SAVE 97 jusqu'à max. 7,9m³/h @ 1m/s
Vannes à bille +GF+ 375 (2 à 8 pièces)
Vanne de remplissage et de purge 1/2"
Sortie principale Tubulure PE de 63mm
- Raccords iJOINT dn 63mm 2 pièces
- Raccords iJOINT dn 32 (4 à 16 pièces)
- Kit de fixation

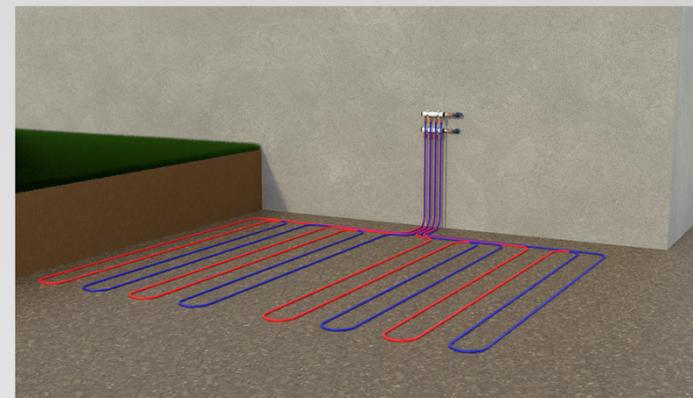


GERO[®]therm

KIT Capteur géothermique



>KIT< Article N°	WP KW	COP 4.0 20 W/m ²	COP 4.5 20 W/m ²	Rouleau dn 32 x 3,0 x125m
112377	5,6	4,2 KW / 210m ²	4,4 KW / 218m ²	2 x 125m / 250m
112379	8,4	6,3 KW / 315m ²	6,5 KW / 327m ²	3 x 125m / 375 m
112380	11,3	8,5 KW / 424m ²	8,8 KW / 439m ²	4 x 125m / 500 m
112381	14,1	10,6 KW / 529m ²	11,0 KW / 548m ²	5 x 125m / 625 m
112382	16,9	12,7 KW / 634m ²	13,2 KW / 657m ²	6 x 125m / 750 m
112383	19,8	14,9 KW / 743m ²	15,4 KW / 770m ²	7 x 125m / 875 m
112384	22,5	16,9 KW / 844m ²	17,5 KW / 875m ²	8 x 125m / 1000 m



Disponible en option	Article N°	Longueur/Pièce
Crochet de sol	100224	20 cm / Set à 25 pièces



La puissance d'extraction de 20W/m² est standardisée et n'a qu'une valeur indicative. Les conditions de terrain doivent être vérifiées dans tous les cas et il est recommandé d'adapter la taille des capteurs en conséquence.

Profondeur de pose recommandée	0,8 m à 1,5 m
Espacement recommandé pour la pose	0,3 m à 0,8 m
Rayon de courbure minimal à 0° C	50 x dn
Rayon de courbure minimal à 20° C	20 x dn
Matière du tube	PE100-RC
Température de service	-20°C / +40°C
Résistance du tube	PN16 / SDR11