



SYSTÈME **KAN-therm**

Plancher chauffant

Confort et économies



LA TECHNOLOGIE DU SUCCÈS



ISO 9001

Plancher chauffant dans le Système **KAN-** **-therm** - assortiment

Tubes et accessoires

tube Blue Floor PE-RT équipé de barrière anti-diffusion selon la DIN 4726 - pour les chauffages par rayonnement, classe 4/6 bars, Tmax 70°

GROUPE : C

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
16×2		0.2176OP	200/3000	m
16×2		0.2176OP 600M	600/1800	m
18×2		0.2178OP	200/3000	m
18×2		0.2178OP 600M	600/1800	m



tube PE-Xc équipé d'une barrière anti-diffusion selon la DIN 4726

GROUPE : C

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
12×2		0.2144	200/4000	m
14×2		0.2145	200/4000	m
16×2		0.2146	200/3000	m
18×2		0.2148	200/3000	m
20×2	*	K-150005	200/3000	m
25×3,5		0.9127	50/1000	m

Paramètres du fonctionnement T_{rob} 80°C (T_{max} - maximale 90°C, T_{mal} - de secours 100°C), pression 6 bars, prévu pour les installations de chauffage central et de plancher chauffant.



tube PE-RT équipé d'une barrière anti-diffusion selon la DIN 4726

GROUPE : C

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
12×2		0.2174	200/4000	m
14×2		0.2175	200/4000	m
16×2		0.2176	200/3000	m
18×2		0.2178	200/3000	m
20×2	*	K-100305	200/3000	m
25×3,5		0.9226	50/1000	m

Paramètres du fonctionnement T_{rob} 80°C (T_{max} - maximale 90°C, T_{mal} - de secours 100°C), pression 6 bars, prévu pour les installations de chauffage central et de plancher chauffant.



tube multicouche PE-RT/Al/PE-RT Multi Universal prévu pour les installations de chauffage central pression de service jusqu'à 10 bars

GROUPE : B

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
14×2		0.9614	200/3000	m
16×2		0.9616	200/3000	m
16×2		0.9616 600M	600/2400	m
20×2		0.9620	100/1500	m

Paramètres du fonctionnement T_{rob} 90°C (T_{max} - maximale 95°C, T_{mal} - de secours 100°C), pression 10 bars, prévu pour les installations de chauffage central et de plancher chauffant.



dérouleur universel pour tubes

GROUPE : K

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
		K-100620	1	pcs



manchon Push

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
12x2		9014.16	10/120	pcs
14x2		9014.13	10/120	pcs
16x2		9014.14	10/150	pcs
18x2		981	10/120	pcs
20x2	*	K-101205	10/100	pcs
25x3,5		9014.19	5/60	pcs

Nota :

Le raccord est utilisé pour les réparations (la détérioration d'un tube, p.ex. perçage) et pour assembler de longs tronçons des tubes.



manchon vissé

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
12x2 / 12x2		9014.610	50/700	pcs
14x2 / 14x2 (P)		9019.23	20/200	pcs
14x2 / 14x2	***	9006.06	50/500	pcs
18x2 / 18x2 (P)		9019.24	20/160	pcs
25x3,5 / 25x3,5 (P)		9019.28	10/100	pcs
25x3,5 / 25x3,5	***	9006.10	10/100	pcs

(P) - raccord PPSU

Nota :

Les outils pour assemblage des manchons Push sont disponibles dans l'espace Système KAN-therm - Outils pour assemblages Push



bague insérée Push

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
12x2A		9014.490	50/700	pcs
14x2A		9006.01	50/700	pcs
18x2A / 18x2,5A		9001.80	50/500	pcs
25x3,5A		9006.78	20/200	pcs

Nota :

La lettre A à côté d'une dimension indique la mise en place d'une bague pour les tubes PE-Xc ou PE-RT équipés de barrière anti-diffusion.

Pour le montage des raccords Push, utiliser les outils de montage des tubes PE-RT et PE-Xc avec des inserts correspondants (achat ou emprunt des outils possible dans les succursales de la société KAN).

Nota :

Les outils pour assemblage des manchons Push sont disponibles dans l'espace Système KAN-therm - Outils pour assemblages Push.



manchon PPSU press avec bague à sertir

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
16×2 / 16×2		K-900250	20/200	pcs
20×2 / 20×2		K-900251	10/150	pcs
25×2,5 / 25×2,5		K-900252	5/60	pcs

Nota :

Les outils pour assemblage des manchons Press sont disponibles dans l'espace Système KAN-therm - Outils pour assemblages Press



coupe-tube PE-Xc, PE-RT et Platinum Ø12-32

GRUPE : K

	*	Code	Conditionnement	UM
		0.2125	1/25	pcs



lame pour coupe-tube PE-Xc, PE-RT et Platinum Ø12-32

GRUPE : K

	*	Code	Conditionnement	UM
	*	0.2125-O	1	pcs



coupe-tube pour tubes multicouches Ø14-32

GRUPE : K

	*	Code	Conditionnement	UM
	*	RS1435	1/20	pcs

Nota :

Emploi possible pour découpage des tubes Platinum.



lame pour coupe-tube pour tubes multicouches Ø14-32

GRUPE : K

	*	Code	Conditionnement	UM
	*	RSM1435	1	pcs

Nota :

Emploi possible pour découpage des tubes Platinum.



calibrateur pour tubes multicouches du Système KAN-therm

GRUPE : K

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
14	*	KL14	1	pcs
16		KL16	1	pcs
20		KL20	1	pcs
25 / 26		KL26	1	pcs



calibrateur universel pour tubes multicouches du Système KAN-therm

GRUPE : K

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
16 / 20 / 25-26		KL162026	1	pcs



ressort intérieur pour tubes multicouches du Système KAN-therm

GRUPE : K

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
14	*	SW-1410	1	pcs
16		SW-1612	1	pcs
20		SW-2016	1	pcs
25-26		SW-2620	1	pcs



ressort extérieur pour tubes multicouches du Système KAN-therm

GRUPE : K

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
14	*	SZ-1410	1	pcs
16		SZ-1612	1	pcs
20		SZ-2016	1	pcs
25-26		SZ-2620	1	pcs



Tacker - système de fixation des tubes

dalle polystyrène Tacker EPS100 038 (PS20) avec film - 5 m²

GRUPE : K

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
30 mm (1×5,00 m) avec film métallisé		720N	1	m ²
20 mm (1×5,00 m) avec film métallisé		726N	1	m ²
30 mm (1×5,00 m) avec film stratifié		725	1	m ²
50 mm (1×5,00 m) avec film stratifié		727	1	m ²



dalle polystyrène Tacker EPS200 036 (PS30) avec film - dure - 5 m²

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
30 mm (1×5,00 m) avec film métallisé	*	728N	1	m ²



dalle polystyrène Tacker EPS T-30 dB avec film - flexible (insonore) - 5 m²

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
35-3 mm (1×5,00 m) avec film métallisé	*	729N	1	m ²



agrafeuse Tacker

GRUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		2214	1	pcs



* sur commande - réalisation jusqu'à 4 semaines | ** disponibilité à définir individuellement | *** jusqu'à l'épuisement du stock

agrafes sur bande

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
14-18 (42 mm)		22022S	25/875	pcs



agrafe pour fixer les tubes aux dalles polystyrènes

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
14-18 (42 mm)		22022	100/3000	pcs
14-18 (42 mm)		22022N	200/3000	pcs



Tacker pour agrafes courtes

GRUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		K-200501	1	pcs



agrafe courte pour fixer les tubes aux dalles polystyrènes

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
14-18 (37,2 mm)		K-200601	50/au choix	pcs



agrafe courte pour fixer les tubes aux dalles polystyrènes

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
14-20 (42 mm)		K-200602	1000/au choix	pcs



ruban adhésif avec logo KAN

GRUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		K-200700	1	pcs



distributeur manuel pour ruban adhésif

GRUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		K-200800	1	pcs



Rail - système de fixation des tubes

barre de fixation des tubes

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
16 - long. 2 m		K-201109	2/100	m
18 - long. 2 m		0.1025	2/40	m
20 - long. 3 m		* K-201105	au choix	m
25 - long. 3 m		* K-201106	au choix	m



* sur commande - réalisation jusqu'à 4 semaines | ** disponibilité à définir individuellement | *** jusqu'à l'épuisement du stock

barre de fixation des tubes

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM	
12-17 - long. 0,2 m		K-201117	1/100	m	
16-17 - long. 0,5 m		K-201003	1/100	m	
12-22 - long. 1 m		K-201120	1/100	m	



Profil - système de fixation des tubes

dalle polystyrène Profil1 EPS T-24 dB avec film PS - flexible (insonore) - 1,12 m²

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM	
30-2 mm (0,8×1,40 m)	*	K-300300	6	m ²	

Épaisseur totale de la dalle avec profilage est de 50 mm.



dalle polystyrène Profil2 EPS200 036 (PS30) avec film PS - dure - 1,12 m²

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM	
11 mm (0,8×1,40 m)	*	K-300100	13	m ²	

Épaisseur totale de la dalle avec profilage est de 31 mm.



film PS profilé (polyester) Profil3 - 1,12 m²

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM	
1 mm (0,8×1,40 m)	*	K-300200	1	m ²	

Hauteur totale du film avec profilage est de 20 mm.



dalle polystyrène Profil4 EPS200 036 (PS30) sans film - dure - 0,77 m²

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM	
20 mm (1,1×0,7 m)	*	730	1	m ²	

Épaisseur totale de la dalle avec profilage est de 47 mm.



TBS - système de fixation des tubes

dalle polystyrène TBS EPS200 036 (PS30) - dure - 0,5 m²

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM	
25 mm (0,5×1,0 m)	*	K-400000	20	m ²	



profil métallique TBS

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM	
0,4 mm (1,0×0,12 m)	*	K-400100	1/40	pcs	

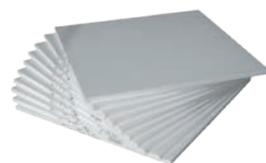


* sur commande - réalisation jusqu'à 4 semaines | ** disponibilité à définir individuellement | *** jusqu'à l'épuisement du stock

dalle polystyrène complémentaire TBS EPS200 036 (PS30) - dure - 0,5 m²

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
25 mm (0,5×1,0 m)	*	K-400200	20	m ²



film PE pour système TBS

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
0,2 mm (2,0×50 m)		K-500200	100	m ²



Nota :

Utiliser comme couverture de l'installation avant la mise en place de la chape sèche.

appareil de découpage TBS

GRUPE : K

	*	Code	Conditionnement	UM
		K-400300	1	pcs



Nota :

L'appareil de découpage TBS permet de réaliser des rainures pour les tubes Ø16 dans les dalles complémentaires TBS.

embout de l'appareil de découpage TBS

GRUPE : K

	*	Code	Conditionnement	UM
		K-400400	1	pcs



NET - système de fixation des tubes

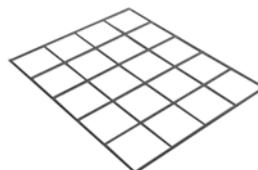
grille fil en acier NET

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
1,2 m×2,1 m		K-500300	2,52	m ²

Nota :

La grille est faite avec un fil en acier épais de 3 mm. Dimensions d'une maille - 150×150 mm.



support pour fixer les tubes à la grille NET

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
16-18 mm		K-500600	1000	pcs
50 mm	*	K-500601	1000	pcs



collier pour fixer les tubes à la grille NET

GRUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
	*	K-500401	100	pcs



collier pour fixer les tubes à la grille NET

GRUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
	*	K-500400	100	pcs



* sur commande - réalisation jusqu'à 4 semaines | ** disponibilité à définir individuellement | *** jusqu'à l'épuisement du stock

film PE

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
0,2 mm (2,0×50 m)		K-500200	100	m ²

Nota :

Utiliser comme isolation contre l'humidité sous la grille NET.



cheville pour fixer le film

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
8 mm		K-500500	100	pcs



Accessoires du plancher chauffant

gaine flexichoc - rouge

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
12-14 (Dz 23 mm)		1904C	100	m
16-18 (Dz 25 mm)		1900C	50	m
20 (Dz 28 mm)		1906C	50	m
25-26 (Dz 35 mm)		1901C	50	m
32 (Dz 43 mm)		1908C	50	m
40 (Dz 50 mm)		1910C	25	m

Nota :

Utiliser comme gaine de protection dans l'installation d'eau sanitaire chaude et froide et du chauffage central lorsque l'installation est couverte de béton.



gaine flexichoc - bleue

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
12-14 (Dz 23 mm)		1904N	100	m
16-18 (Dz 25 mm)		1900N	50	m
20 (Dz 28 mm)		1906N	50	m
25-26 (Dz 35 mm)		1901N	50	m
32 (Dz 43 mm)		1908N	50	m
40 (Dz 50 mm)		1910N	25	m

Nota :

Utiliser comme gaine de protection dans l'installation d'eau sanitaire chaude et froide et du chauffage central lorsque l'installation est couverte de béton.



adjuvant pour béton : BETOKAN

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
		0.1007	10	kg
		0.1006	5	kg

Nota :

Utiliser pour plancher chauffant pour améliorer la résistance du béton.



adjuvant pour béton : BETOKAN Plus

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
		K-500900	10	kg

Nota :

Utiliser pour plancher chauffant pour améliorer la résistance du béton.
Permet de réduire l'épaisseur du sol jusqu'à 4,5 au-dessus de l'isolation.



* sur commande - réalisation jusqu'à 4 semaines | ** disponibilité à définir individuellement | *** jusqu'à l'épuisement du stock

grille en fibre de verre pour armer les sols - rouleau 50 m²

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
0,017×1×50 m		K-500310	1	m ²

Dimensions des mailles 40×40 mm.

Nota :

L'emploi de la grille en même temps que de l'adjuvant BETOKAN ou BETOKAN Plus améliore l'élasticité du sol et constitue une protection parfaite contre d'éventuelles rayures ou recouvrements (permet de conserver la surface du sol plate).



liquide qui ne gèle pas pour l'installation

GRUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
-20°C	*	0.1008	20	l
-25°C	*	0.1009	20	l
-35°C	*	0.1010	20	l

Nota :

Utiliser pour les installations de chauffage central, de climatisation, de refroidissement et solaires.



bande de dilatation

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
8×150 - crantée		0.1022	25	m
8×150 - avec un film		0.1021	25	m

Nota :

Utiliser pour isoler les panneaux du plancher chauffant des murs.



profil de dilatation à pieds

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
10×150		0.1026	25	m

Nota :

Utiliser pour dilater les panneaux du plancher chauffant. Placer les tubes qui traversent le profil dans une gaine flexichoc.



profil de dilatation

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
mousse PE		K-501001	2	m
rail		K-501000	2	m
gaine flexichoc 0,4m*		K-501002	10	pcs



Distributeurs et accessoires pour distributeurs

distributeur sur profil 1" pour plancher chauffant avec les vannes régulatrices sur retour (série 51A)

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
2 (326×100×80)		51020A	1	pcs
3 (326×150×80)		51030A	1	pcs
4 (326×200×80)		51040A	1	pcs
5 (326×250×80)		51050A	1	pcs
6 (326×300×80)		51060A	1	pcs
7 (326×350×80)		51070A	1	pcs
8 (326×400×80)		51080A	1	pcs
9 (326×450×80)		51090A	1	pcs
10 (326×500×80)		51100A	1	pcs
11 (326×550×80)		51110A	1	pcs
12 (326×600×80)		51120A	1	pcs

Nota :

Possibilité de l'emploi du distributeur avec la visserie d'assemblage G $\frac{3}{4}$ " et les manchons G $\frac{3}{4}$ ".
Les sorties pour les différents circuits sont écartées de 50 mm.



distributeur sur profil 1" pour plancher chauffant avec débitmètres (série 55A)

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
2 (326×100×80)		55020A	1	pcs
3 (326×150×80)		55030A	1	pcs
4 (326×200×80)		55040A	1	pcs
5 (326×250×80)		55050A	1	pcs
6 (326×300×80)		55060A	1	pcs
7 (326×350×80)		55070A	1	pcs
8 (326×400×80)		55080A	1	pcs
9 (326×450×80)		55090A	1	pcs
10 (326×500×80)		55100A	1	pcs
11 (326×550×80)		55110A	1	pcs
12 (326×600×80)		55120A	1	pcs

Nota :

Possibilité de l'emploi du distributeur avec la visserie d'assemblage G $\frac{3}{4}$ " et les manchons G $\frac{3}{4}$ ".
Les sorties pour les différents circuits sont écartées de 50 mm.



distributeur sur profil 1" pour plancher chauffant avec vannes régulatrices (poutre inférieure) et vannes des vérins (poutre supérieure) (série 71A)

GROUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
2 (326×100×80)		71020A	1	pcs
3 (326×150×80)		71030A	1	pcs
4 (326×200×80)		71040A	1	pcs
5 (326×250×80)		71050A	1	pcs
6 (326×300×80)		71060A	1	pcs
7 (326×350×80)		71070A	1	pcs
8 (326×400×80)		71080A	1	pcs
9 (326×450×80)		71090A	1	pcs
10 (326×500×80)		71100A	1	pcs
11 (326×550×80)		71110A	1	pcs
12 (326×600×80)		71120A	1	pcs

Nota :

Possibilité de l'emploi du distributeur avec la visserie d'assemblage G $\frac{3}{4}$ " et les manchons G $\frac{3}{4}$ ".
Les sorties pour les différents circuits sont écartées de 50 mm.



distributeur sur profil 1" pour plancher chauffant avec vannes pour vérins et débitmètres (série 75A)

GROUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
2 (326×100×80)		75020A	1	pcs
3 (326×150×80)		75030A	1	pcs
4 (326×200×80)		75040A	1	pcs
5 (326×250×80)		75050A	1	pcs
6 (326×300×80)		75060A	1	pcs
7 (326×350×80)		75070A	1	pcs
8 (326×400×80)		75080A	1	pcs
9 (326×450×80)		75090A	1	pcs
10 (326×500×80)		75100A	1	pcs
11 (326×550×80)		75110A	1	pcs
12 (326×600×80)		75120A	1	pcs

Nota :

Possibilité de l'emploi du distributeur avec la visserie d'assemblage G $\frac{3}{4}$ " et les manchons G $\frac{3}{4}$ ".
Les sorties pour les différents circuits sont écartées de 50 mm.



réduction pour distributeur

GROUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G1"×G $\frac{1}{2}$ "		4.12	10/120	pcs
G1"×G $\frac{3}{4}$ "		4.13	10/120	pcs

Nota :

La réduction code 4.12 et 4.13 contient un joint torique code U28.



bouchon mâle

GROUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G1"		6095.43	10/150	pcs

Nota :

Le bouchon code 6095.43 contient un joint torique code U28.



SET simple

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G1"×G1"		K-600400	1/20	kit

Nota :

Un kit des vannes 1" avec la visserie à utiliser avec les distributeurs du Système KAN-therm sur le profil 1" sans joints d'étanchéité complémentaires.

Utiliser pour une alimentation latérale du distributeur.



SET-K angulaire

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G1"×G1"		K-600500	1/20	kit

Nota :

Un kit des vannes 1" avec la visserie et les coudes à utiliser avec les distributeurs du Système KAN-therm sur profil 1" sans joints d'étanchéité complémentaires.

Utiliser pour une alimentation au plancher.



molette en laiton du distributeur

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
M28×1,5		6095.28	10/150	pcs
M30×1,5		6095.30	10/150	pcs

Nota :

Utiliser la molette pour les vannes thermostatiques pour couper le flux dans les boucles chauffantes.

M28×1,5 - pour distributeurs de la série 71, 75, 73A, 77A

M30×1,5 - pour distributeurs de la série 73A, 77A, sur vanne thermostatique à l'entrée du circuit mélangeur



rallonge avec débitmètre

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G1" L=50mm		752	1/20	kit

Nota :

Utiliser cet élément pour distributeurs de la série 55A, 75A avec un raccord mâle 1" pour ajouter un circuit au distributeur.



raccord avec vanne régulatrice

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G1" L=50mm		512	1/20	kit

Nota :

Utiliser cet élément pour distributeurs de la série 51A, 71A avec un raccord mâle 1" pour ajouter un circuit au distributeur.



rallonge avec vanne d'arrêt pour vérin

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G1" L=50mm		712	1/20	pcs

Nota :

Utiliser cet élément pour distributeurs de la série 51A, 75A avec un raccord mâle 1" pour ajouter un circuit au distributeur.



raccord mâle avec un joint d'étanchéité spécifique

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G1"		R543	10/100	pcs

Nota :

Utiliser pour assembler les distributeurs aux rallonges.



té avec un joint d'étanchéité spécifique

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G1"×G½"×G½"		R542	5/70	pcs

Nota :

Utiliser ces éléments pour les distributeurs pour ajouter un circuit au distributeur.



bouchon mâle six pans

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G½"		6095.34	20/300	pcs

Nota :

Ce bouchon contient un joint torique.



té avec purgeur automatique et soupape de vidange

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G1"		R5541	1/50	pcs

Nota :

Utiliser pour distributeurs profil 1" 51A, 55A, 71A, 75A.



purgeur manuel

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G½"		5322	50/500	pcs



soupape de vidange et de purge - plastique

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G½"		10612	25	pcs

Nota :

Utiliser par la réduction 1"×½" pour les distributeurs profil 1" de la série 51A, 55A, 71A, 75A.



soupape de vidange et de purge

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G½"		1305.11	25/100	pcs

Nota :

Utiliser par la réduction 1"×½" pour les distributeurs profil 1" de la série 51A, 55A, 71A, 75A.



purgeur automatique avec un clapet de pied

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G½"		0.52071	1/100	pcs

Nota :

Un clapet alliage permet de desserrer le purgeur sans évacuer l'eau de l'installation. Comme étanchéité, utiliser de l'étoupe.



débitmètre avec thermomètre

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
G¾"×G¾" L = 8 cm	*	K-601501	au choix	pcs

Nota :

Utiliser pour vérifier le flux dans serpentins.



thermomètre à cadran 100°C

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
rouge	*	K-601400	1	pcs
bleu	*	K-601401	1	pcs



distributeur sur profil 1" pour plancher chauffant avec circuit mélangeur (série 73A)

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
2 (410×451×123)		7302A	1	pcs
3 (410×501×123)		7303A	1	pcs
4 (410×551×123)		7304A	1	pcs
5 (410×601×123)		7305A	1	pcs
6 (410×651×123)		7306A	1	pcs
7 (410×701×123)		7307A	1	pcs
8 (410×751×123)		7308A	1	pcs
9 (410×801×123)		7309A	1	pcs
10 (410×851×123)		7310A	1	pcs

Nota :

- Les différents circuits du plancher chauffant sont commandés par les vérins électriques codes K-800011 et K-800013. Installer les vérins sur la poutre supérieur du distributeur avec les adaptateur M28×1,5. Pour un plancher chauffant de grande surface dans une seule pièce, le vérin doit être installé sur la vanne thermostatique avec l'adaptateur M30×1,5.
- Possibilité de l'emploi du distributeur avec la visserie d'assemblage G $\frac{3}{4}$ " et les manchons G $\frac{3}{4}$ ". Les sorties pour les différents circuits sont écartées de 50 mm.

Nota :

Ne pas utiliser avec des sources de chaleur à basse température.



distributeur sur profil 1" pour plancher chauffant avec circuit mélangeur et débitmètres (série 77A)

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
2 (410×451×123)		7702A	1	pcs
3 (410×501×123)		7703A	1	pcs
4 (410×551×123)		7704A	1	pcs
5 (410×601×123)		7705A	1	pcs
6 (410×651×123)		7706A	1	pcs
7 (410×701×123)		7707A	1	pcs
8 (410×751×123)		7708A	1	pcs
9 (410×801×123)		7709A	1	pcs
10 (410×851×123)		7710A	1	pcs

Nota :

- Les différents circuits du plancher chauffant sont commandés par les vérins électriques codes K-800011 et K-800013. Installer les vérins sur la poutre supérieur du distributeur avec les adaptateur M28×1,5. Pour un plancher chauffant de grande surface dans une seule pièce, le vérin doit être installé sur la vanne thermostatique avec l'adaptateur M30×1,5.
- Possibilité de l'emploi du distributeur avec la visserie d'assemblage G $\frac{3}{4}$ " et les manchons G $\frac{3}{4}$ ". Les sorties pour les différents circuits sont écartées de 50 mm.

Nota :

Ne pas utiliser avec des sources de chaleur à basse température.



groupe de pompage

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
25 / 4		K-803000	1	pcs
25 / 6		K-803001	1	pcs

Nota :

Ne pas utiliser avec des sources de chaleur à basse température.



groupe de pompage avec une pompe électronique

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
		K-803002	1	pcs

Nota :
Ne pas utiliser avec des sources de chaleur à basse température.



groupe de pompage avec une vanne mélangeuse thermostatique à trois voies

GRUPE : E

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
		K-803003	1	pcs

Nota :
Utiliser avec des sources de chaleur quelconques



vanne thermostatique droit 1/2" fileté M30x1,5

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
Rp 1/2"		V2000DUB15	1	pcs

Nota :
Utilisé comme élément de service pour distributeurs de la série 73A et 77A et groupes de pompage KAN-therm. L'utilisation pour la régulation de la température dans toute la zone est possible lors de l'emploi d'un adaptateur M30x1,5 (gris), d'un vérin électrique et d'un thermostat. Relié à une tête thermostatique avec feuillure et une vanne à quatre voies, il peut constituer un système semi-automatique de réglage de l'installation de chauffage surfacique.



vanne de retour droit 1/2" pré-paramétré

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
Rp 1/2"		V2420D0015	1	pcs

Nota :
Utilisé comme élément de service pour distributeurs de la série 73A et 77A et groupes de pompage KAN-therm. Permet un réglage hydraulique de l'installation du chauffage surfacique - paramétrage de la température à l'alimentation des boucles chauffantes.



tête thermostatique avec feuillure, pour distributeur de la série 73A et 77A

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
M30x1,5		K-600800	1	pcs

Nota :
Élément prévu pour les distributeurs de la série 73A et 77A et pour les groupes de pompage KAN-therm - c'est une protection contre un dépassement de la température dans l'installation du plancher chauffant. Relié à une tête thermostatique avec feuillure et une vanne à quatre voies, il peut constituer un système semi-automatique de réglage de l'installation de chauffage surfacique.



adaptateur SMART pour vérin

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
Adaptateur M28x1,5		K-800019	20/300	pcs

Nota :
Utiliser l'adaptateur M28x1,5 pour vannes installées sur les distributeurs de la série 71A, 73A, 75A et 77A du Système KAN-therm avec vérins K-600700 et K-600701 et aussi K-800011, K-800012, K-800013, K-800014.



adaptateur pour vérin

GRUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
Adaptateur M30x1,5		K-600702	20/300	pcs

Nota :
Utiliser l'adaptateur M30x1,5 pour vannes installées sur les distributeurs de la série 73A et 77A et pour vannes thermostatiques des groupes de pompage K-803000, K-803001 et K-803002. L'adaptateur peut être utilisé avec les vérins SMART avec les codes suivants : K-800011, K-800012, K-800013, K-800014.



raccords unions (avec un écrou nickelé) pour tubes PE-Xc et PE-RT du Système KAN-therm

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
12×2 G½"		9012.91	15/300	pcs
12×2 G¾"		9012.92	15/150	pcs
14×2 G½"		9003.47	15/300	pcs
14×2 G¾"		9006.56	15/150	pcs
16×2 G¾"		9006.57	15/150	pcs
18×2 G¾"		9006.59	15/150	pcs
18×2,5 G¾"		9006.48	15/150	pcs
20×2 G¾"		K-601705	15/150	pcs
25×3,5 G1"		9003.67	10/80	pcs

Nota : Les raccords unions permettent un assemblage au distributeur muni de raccords mâles et de raccords pour les assemblages vissés.



bague découpée - élément de service pour les raccords vissés

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
12		9012.913	100/1000	pcs
14		9006.95	100/1000	pcs
16		9006.97	100/1000	pcs
18		9001.96	100/1000	pcs
20		9014.183	100/1000	pcs
25		9001.92	50/500	pcs



clef polygonale ouverte pour la visserie

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
30 mm	*	K-501900		pcs

Nota :
Cette clef est prévue pour assemblage de la visserie Eurokonus G¾".



manchon pour tubes multicouches du Système KAN-therm

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
14 G½"		9012.060	20/200	pcs
14 G¾"		9012.60	15/150	pcs
16 G½"		9012.00	20/200	pcs
16 G¾"		9012.080	10/120	pcs
20 G¾"		9012.020	10/120	pcs
20 G1"		9012.100	5/80	pcs
25 G1"		9026.330	10/80	pcs
26 G1"		9012.040	10/80	pcs

Nota :
Tous les éléments ci-dessus sont disponibles en version nickelée (délai de réalisation 2 sem.)



raccords unions pour tubes multicouches du Système KAN-therm

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
16 G½"		9012.00N	20/200	pcs
16 G¾"		9012.08N	15/150	pcs
20 G¾"		9012.02N	10/120	pcs

Nota :
la visserie est à utiliser avec les raccords pour les assemblages vissés et avec les distributeurs munis de raccords mâles.



raccord mâle pour tubes multicouches

GROUPE : A

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
16×2 G½"		9025.01	10/150	pcs
16×2 G¾"		9025.04	10/80	pcs

Nota :

Ce raccord est prévu pour être vissé directement dans la poutre du distributeur - l'étanchéité de l'assemblage avec le distributeur est assurée avec un joint torique.



Coffrets du plancher chauffant

coffret en applique SWN-OP pour les distributeurs sans ou avec système mélangeur

GROUPE : D

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
4 (250-400×350×80)		1100-OP	20	pcs
13 / 7 (710×780×140)		1110-OP	14	pcs
15 / 10 (710×930×140)		1120-OP	11	pcs



Tableau du choix des coffrets SWN-OP

Nombre de circuits

Type de coffret	Code	Hauteur [mm]	Largeur [mm]	Profondeur [mm]	Distributeur OP	Distributeur OP + Set-P/Set-K	Distributeur OP avec circuit de mélange*
SWN-OP - 10/3	1100-OP	710	580	140	2-10	2-7/2-6	2-3
SWN-OP - 13/7	1110-OP	710	780	140	11-13	8-11/7-10	4-7
SWN-OP - 15/10	1120-OP	710	930	140	14-15	12-14/11-13	8-10

* Profondeur minimale du coffret exigée 140 mm

coffret à encastrer à couvrir du carrelage SWPG-OP pour les distributeurs sans ou avec circuit mélangeur

GROUPE : D

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
10 / 3 (570×580×110-165)	*	1300G-OP	20	pcs
13 / 7 (570×780×110-165)	*	1310G-OP	16	pcs
15 / 10 (570×930×110-165)	*	1320G-OP	10	pcs



Tableau du choix des coffrets SWPG-OP

Nombre de circuits

Type de coffret	Code	Hauteur [mm]	Largeur [mm]	Profondeur [mm]	Distributeur OP	Distributeur OP + Set-P/Set-K	Distributeur OP avec circuit de mélange*
SWPG-OP-10/3	1300G-OP	570	580	110-165	2-10	2-7/2-6	2-3
SWPG-OP - 13/7	1310G-OP	570	780	110-165	11-13	8-11/7-10	4-7
SWPG-OP - 15/10	1320G-OP	570	930	110-165	14-15	12-14/11-13	8-10

* Profondeur minimale du coffret exigée 140 mm

coffret à encastrer SWP-OP pour les distributeurs sans ou avec circuit mélangeur

GROUPE : D

Dimension	*	Code	Conditionnement	UM
10 / 3 (750-850×580×110-165)		1300-OP	20	pcs
13 / 7 (750-850×780×110-165)		1310-OP	17	pcs
15 / 10 (750-850×930×110-165)		1320-OP	14	pcs



Tableau du choix des coffrets SWP-OP

Nombre de circuits

Type de coffret	Code	Hauteur [mm]	Largeur [mm]	Profondeur [mm]	Distributeur OP	Distributeur OP + Set-P/Set-K	Distributeur OP avec circuit de mélange*
SWP-OP - 10/3	1300-OP	750-850	580	110-165	2-10	2-7/2-6	2-3
SWP-OP - 13/7	1310-OP	750-850	780	110-165	11-13	8-11/7-10	4-7
SWP-OP - 15/10	1320-OP	750-850	930	110-165	14-15	12-14/11-13	8-10

* Profondeur minimale du coffret exigée 140 mm

* sur commande - réalisation jusqu'à 4 semaines | ** disponibilité à définir individuellement | *** jusqu'à l'épuisement du stock

Basic - éléments d'automatisme

thermostat électronique avec diode

GRUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
230V		K-800100	1	pcs
24V		K-800101	1	pcs

Nota :

Le thermostat peut être utilisé avec les vérins code K-800011 et K-800013 avec les barres code B2012, B2022, B4012, B4022.



thermostat électronique chauffage/refroidissement

GRUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
230V		K-800035	1	pcs
24V		K-800036	1	pcs

Nota :

Le thermostat peut être utilisé avec les vérins code K-800011 et K-800013 avec une barre Basic qui assure la fonction de chauffage et de refroidissement K-800030 et K-800031.



thermostat bimétallique

GRUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
230V		0.6106	1/25	pcs
230V / 24V		0.6107	1/25	pcs

Nota :

Le thermostat peut être utilisé avec les vérins code K-800011 et K-800013 avec les barres code B2012, B2022, B4012, B4022.



régulateur hebdomadaire

GRUPE : A

*	Code	Conditionnement	UM
	K-800201	1	pcs



thermostat hebdomadaire avec capteur plancher

GRUPE : A

*	Code	Conditionnement	UM
	TH232-AF-230	1	pcs



barre électrique pour plancher chauffant 230V

GRUPE : A

*	Code	Conditionnement	UM
	B2012	1	pcs
	B2022	1	pcs

Nota :

Cette barre permet d'établir une connexion électrique pour les vérins et les thermostats 230V. En outre, une barre avec module de pompage désactive la pompe à la fermeture de tous les vérins.



barre électrique pour plancher chauffant 24V

GRUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
24V		B4012	1	pcs
24V avec module de pompage		B4022	1	pcs

Nota :

Cette barre permet d'établir une connexion électrique pour les vérins et les thermostats 24V. En outre, une barre avec module de pompage désactive la pompe à la fermeture de tous les vérins. La barre 24V est sans transformateur.



barre électrique pour chauffage/rafraîchissement avec module de pompage Basic 230V (sans câble d'alimentation)

GRUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		K-800030	1	pcs



barre électrique pour chauffage/rafraîchissement avec module de pompage Basic 24V (sans câble transformateur)

GRUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		K-800031	1	pcs



transformateur de la tension 230V-24V pour barre électrique Basic

GRUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		K-800310	1	pcs



Smart - éléments d'automatisme

thermostat avec LCD

GRUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
sans sonde de température pour plancher		K-800004	1	pcs
avec sonde de température pour plancher		K-800005	1	pcs



barre 230V avec LAN

GRUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
pour 4 thermostats et 6 vérins		K-800007	1	pcs
pour 8 thermostats et 12 vérins		K-800009	1	pcs
pour 12 thermostats et 18 vérins		K-800016	1	pcs



barre 24V avec LAN et transformateur

GRUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
pour 4 thermostats et 6 vérins		K-800008	1	pcs
pour 8 thermostats et 12 vérins		K-800010	1	pcs
pour 12 thermostats et 18 vérins		K-800018	1	pcs



vérin 230V

GRUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
normalement fermé (NC)		K-800011	1	pcs
normalement ouvert (NO)	*	K-800012	1	pcs



* sur commande - réalisation jusqu'à 4 semaines | ** disponibilité à définir individuellement | *** jusqu'à l'épuisement du stock

vérin 24V

GROUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
normalement fermé (NC)		K-800013	1	pcs
normalement ouvert (NO)	*	K-800014	1	pcs



antenne extérieure

GROUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		K-800020	1	pcs

Le kit comprend un câble de 5 m.



transmetteur du signal (repeater)

GROUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		K-800022	1	pcs

Avec adaptateur 230V.



Régulateurs et accessoires complémentaires

adaptateur SMART pour vérin

GROUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
Adaptateur M28x1,5		K-800019	20/160	pcs

Nota :

Utiliser l'adaptateur M28x1,5 pour vannes installées sur les distributeurs de la série 71A, 73A, 75A et 77A du Système KAN-therm avec vérins K-600700 et K-600701 et aussi K-800011, K-800012, K-800013, K-800014.



adaptateur pour vérin

GROUPE : A

Version	*	Code	Conditionnement	UM
Adaptateur M30x1,5		K-600702	20/300	pcs

Nota :

Utiliser l'adaptateur M30x1,5 pour vannes installées sur les distributeurs de la série 73A et 77A et pour vannes thermostatiques des groupes de pompage K-803000, K-803001 et K-803002.

L'adaptateur peut être utilisé avec les vérins SMART avec les codes suivants : K-800011, K-800012, K-800013, K-800014.



mélangeur H 6 Ms à quatre voies 1" avec by-pass

GROUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		014001	1	pcs



Mélangeur avec une vanne à quatre voie - KAN Bloc T - 60 Delta HE 55 avec isolation

GROUPE : A

	*	Code	Conditionnement	UM
		010454	1	pcs

Nota :

Isolation de la vanne fournie en kit.



* sur commande - réalisation jusqu'à 4 semaines | ** disponibilité à définir individuellement | *** jusqu'à l'épuisement du stock

vérin SM4

GRUPE : A

*	Code	Conditionnement	UM
*	004002	1	pcs

Nota :

Ce vérin permet une commande automatique du mélangeur avec une vanne à quatre voies KAN-Bloc avec le régulateur climatique ou avec l'automatisme de la chaudière (celui-ci doit être muni de commande d'un circuit complémentaire avec une vanne mélangeuse).



égulateur climatique à installer sur une mur

GRUPE : A

*	Code	Conditionnement	UM
*	002187N	1	pcs

Nota :

Utiliser avec mélangeur avec vanne à quatre voies - KAN-Bloc avec vérin SM4 (code 004002). Le régulateur en kit comprend une sonde de température extérieure (APS), un capteur d'alimentation (VFAS), une barre de connexion au régulateur (montage sur un mur).



une sonde de température d'ambiance commandée à distance muni d'un afficheur LCD

GRUPE : A

*	Code	Conditionnement	UM
*	002160N	1	pcs

Nota :

La sonde est un accessoire complémentaire fourni avec le régulateur climatique code 002187N.



thermostat pour désactiver la pompe

GRUPE : A

*	Code	Conditionnement	UM
*	K-801800	1	pcs



kit pour p.c. avec une vanne, une tête thermostatique et un purgeur

GRUPE : A

*	Code	Conditionnement	UM
*	K-801300	1	pcs



contrôleur de givrage

GRUPE : A

*	Code	Conditionnement	UM
*	K-802305	1	pcs

Nota :

Pour le contrôleur, il est nécessaire d'utiliser une sonde de neige et de givrage.



sonde de neige et de givrage avec câble 15 m

GRUPE : A

*	Code	Conditionnement	UM
*	K-802304	1	pcs

Nota :

La sonde de neige et de givrage peut être utilisée avec le contrôleur de givrage pour les zones ouvertes code K-802305.

