



SYSTEM **KAN-therm**

# Plošné vykurovanie

Komfort a účinnosť

SK 2017-1.2



TECHNOLÓGIA ÚSPECHU



ISO 9001

# Obsah

Plošné vykurovanie v systéme KAN-therm - sortiment .....	25
Podlahové kúrenie - rúrky a príslušenstvo .....	27
Tacker - systém kotvenia rúrok .....	30
Rail - systém kotvenia rúrok .....	31
Profil - systém kotvenia rúrok .....	31
TBS - systém kotvenia rúrok .....	32
NET - systém kotvenia rúrok .....	33
Príslušenstvo pre podlahové kúrenie .....	34
Rozdeľovače a príslušenstvo k rozdeľovačom .....	35
Skrinky pre podlahové kúrenie .....	43
Basic - prvky automatiky .....	44
Basic+ - prvky automatiky .....	46
Smart - prvky automatiky .....	47
Regulátory a doplnková armatúra, náradie .....	48

# Plošné vykurovanie v systéme **KAN-therm** - sortiment

## nástenný vykurovací panel s rúrkou PB 8×1

SKUPINA: A

	Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	2000×625 (100%)	1800188004		K-400105	1	ks
N	2000×625 (75%)	1800188005		K-400110	1	ks
N	2000×310 (100%)	1800188001		K-400120	1	ks
N	2000×310 (75%)	1800188002		K-400130	1	ks
N	1000×625 (100%)	1800188000		K-400140	1	ks
N	625×1250 (100%)	1800188006		K-400150	1	ks

**Poznámka:**

Percentuálne je uvedená užitočná vykurovacia plocha.



## krycí panel

SKUPINA: A

	Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	2000×625	1800188007		K-400160	1	ks



## panel s drážkami

SKUPINA: A

	Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	2000×625	1800188003		K-400170	1	ks



SKUPINA: A

	Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	310 ml	1800183002		79233	1	ks



## vodiaci oblúk pre rúрку

SKUPINA: A

	Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	8×1	1800011000		K-400350	100/3000	ks



## montážna lišta na upevnenie rúrky

SKUPINA: A

	Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	8×1	1800209006		K-400360	2/100	m



\* na objednávku – doba realizácie do 5 týždňov

\*\* dostupnosť podľa individuálnych ustanovení

\*\*\* do vypredania zásob

### rúrka PB s antidifúznou fóliou

SKUPINA: C

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
8×1	1829197000		K-400317	600/7200	m



### rúrka PE-RT s antidifúznou fóliou

SKUPINA: C

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
8×1	1829198004		K-400108	600/7200	m



### mosadzný press T-kus LBP/click pre stenové vykurovanie

SKUPINA: F

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
16×8×16	1809257000		K-400320	5/60	ks



### mosadzná press-spojka LBP/Click redukovaná

SKUPINA: F

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
16×8	1809042001		K-400330	20/200	ks



### mosadzné šróbenie Click poniklované

SKUPINA: F

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
8×1 / G¾"	1809271000		K-400340	15/150	ks



### mosadzná spojka Click/Click priama

SKUPINA: F

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
8×1	1809042000		K-400318	20/200	ks



\* na objednávku – doba realizácie do 5 týždňov

\*\* dostupnosť podľa individuálnych ustanovení

\*\*\* do vypredania zásob

# Podlahové kúrenie - rúrky a príslušenstvo

rúrka Blue Floor PE-RT s antidifúznou fóliou podľa DIN 4726 - pre plošné vykurovanie, trieda 4/6 bar,  $T_{max}$  70°

SKUPINA: C

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
16×2	1829198014		0.2176OP	200/3000	m
16×2	1829198018		0.2176OP 600M	600/1800	m
18×2	1829198022		0.2178OP	200/3000	m
18×2	1829198023		0.2178OP 600M	600/1800	m
20×2	1829198027		0.2180OP	200/1800	m
20×2	1829198028		0.2180OP 300M	300/1800	m



rúrka PE-Xc s antidifúznou fóliou podľa DIN 4726

SKUPINA: C

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
12×2	1129200023		0.2144	200/4000	m
14×2	1129200027		0.2145	200/4000	m
16×2	1129200032		0.2146	200/3000	m
18×2	1129200035		0.2148	200/3000	m
20×2	1829200005	*	K-150005	200/3000	m
<b>N</b> 25×2,5	1829200014		K-150114	300/1800	m

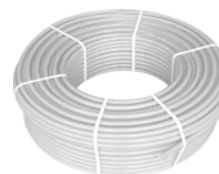


Prevádzkové parametre  $T_{prac}$  80°C ( $T_{max}$  - maximálna 90°C,  $T_{mal}$  - poruchová 100°C), tlak 6 bar, určená pre rozvody ústredného a podlahového kúrenia.

rúrka PE-RT s antidifúznou fóliou podľa DIN 4726

SKUPINA: C

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
12×2	1129198025		0.2174	200/4000	m
14×2	1129198027		0.2175	200/4000	m
16×2	1129198042		0.2176	200/3000	m
18×2	1129198031		0.2178	200/3000	m
25×3,5	1129198032		0.9226	50/1000	m

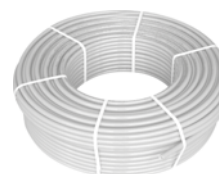


Prevádzkové parametre  $T_{prac}$  80°C ( $T_{max}$  - maximálna 90°C,  $T_{mal}$  - poruchová 100°C), tlak 6 bar, určená pre rozvody ústredného a podlahového kúrenia.

viacvrstvá rúrka PE-RT/Al/PE-RT Multi Universal určená pre rozvody podlahového kúrenia s pracovným tlakom do 10 bar

SKUPINA: B

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
14×2	1029196032		0.9614	200/3000	m
16×2	1029196123		0.9616	200/3000	m
16×2	1029196031		0.9616 600M	600/2400	m
20×2	1029196092		0.9620	100/1500	m



Prevádzkové parametre  $T_{prac}$  80°C ( $T_{max}$  - maximálna 95°C,  $T_{mal}$  - poruchová 100°C), tlak 10 bar, určená pre rozvody ústredného a podlahového kúrenia.

## mosadzná spojka skrutková

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
12×2	1110042003		9014.16	10/120	ks
14×2	1110042005		9014.13	10/120	ks
16×2	1110042006		9014.14	10/150	ks
18×2	1110042008		981	10/120	ks
20×2	1110245000	*	K-101205	10/100	ks
25×3,5	1110042012		9014.19	5/60	ks

**Poznámka:**

Spojka sa používa na opravárske účely (poškodenie rúrky, napr. prevítaním) a na spájanie dlhých kusov rúr.



## spojka Push

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
12×2 / 12×2	1109042008		9014.610	50/700	ks
14×2 / 14×2 (P)	1109042002		9019.23	20/200	ks
18×2 / 18×2 (P)	1109042004		9019.24	20/160	ks
25×3,5 / 25×3,5 (P)	1109042007		9019.28	10/100	ks

(P) - PPSU tvarovka

**Poznámka:**

Náradie na montáž spojok Push je dostupné v časti Systém KAN-therm - Náradie pre spoje Push



## plastový krúžok PVDF Push/Push Platinium

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
<b>N</b> 14×2A	1109226017			50/700	ks
<b>N</b> 18×2A / 18×2,5A	1109226018			50/500	ks
<b>N</b> 25×3,5A	1109226019			20/200	ks

**Poznámka:**

Prí montáži spojok Push používajte náradie s vhodnými vložkami.

**Poznámka:**

Náradie na montáž spojok Push je dostupné v časti Systém KAN-therm - Náradie pre spoje Push/Push Platinium.



## mosadzný nasúvací krúžok Push pre rúrky PE-Xc a PE-RT

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
12×2A	1109226003		9014.490	50/700	ks
14×2A	1109226004		9006.01	50/700	ks
18×2A / 18×2,5A	1109226006		9001.80	50/500	ks
25×3,5A	1109226009		9006.78	20/200	ks

**Poznámka:**

Písmeno A pri rozmeroch označuje použitie krúžka na rúrky PE-Xc alebo PE-RT s antidiúznou fóliou.

Prí montáži spojok Push používajte náradie PE-RT a PE-Xc s vhodnými lisovacími hlavami.

**Poznámka:**

Náradie na montáž spojok Push je dostupné v časti Systém KAN-therm - Náradie pre spoje Push.



## press-spojka PPSU so zalisovaným krúžkom

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
16×2 / 16×2	1009042013		K-900250	20/200	ks
20×2 / 20×2	1009042015		K-900251	10/150	ks
25×2,5 / 25×2,5	1009042017		K-900252	5/60	ks



### Poznámka:

Náradie na montáž spojok Push je dostupné v časti Systém KAN-therm - Náradie pre spoje Press.

# Tacker - systém kotvenia rúrok

polystyrénový izolačný pás Tacker EPS100 038 (PS20) s fóliou - kotúč 5 m<sup>2</sup>

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
30 mm (1×5 m) s metalizovanou fóliou		1818211027	720N	ks
20 mm (1×5 m) s metalizovanou fóliou		1818211034	726N	ks
30 mm (1×5 m) s laminovanou fóliou		1818211036	725	ks
50 mm (1×5 m) s laminovanou fóliou		1818211037	727	ks



polystyrénový izolačný pás Tacker EPS200 036 (PS30) s fóliou - tvrdý - kotúč 5 m<sup>2</sup>

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
30 mm (1×5 m) s metalizovanou fóliou		1818211013	728N	ks



polystyrénový izolačný pás Tacker EPS T-30 dB s fóliou - elastický (zvukoizolačný) - kotúč 5 m<sup>2</sup>

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
35-3 mm (1×5 m) s metalizovanou fóliou		1818211006	729N	ks



lepiaca páska s logom KAN

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
60 m	1800183013		K-200700	1	ks



spony U42 na páske pre montáž na pásoch Tacker, v blokoch po 50 ks

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
14-18 (42 mm) - 1000 ks		1800191001	22022S	balenie
14-18 (42 mm) - 300 ks		1800191010	K-200604	balenie



spony U42 na páske pre montáž na pásoch Tacker, v blokoch po 30 ks

SKUPINA: A

Rozmer	*	Kód	Kód	MJ
20 (42 mm) - 300 ks		1800191006	22024S	balenie



spony U42 voľné, pre ručnú montáž

SKUPINA: A

Rozmer	*	Kód	Kód	MJ
14-18 (42 mm) - 100 ks		1800191000	22022	balenie
14-18 (42 mm) - 200 ks		1800191002	22022N	balenie



\* na objednávku – doba realizácie do 5 týždňov

\*\* dostupnosť podľa individuálnych ustanovení

\*\*\* do vypredania zásob



### spony U55 na páske pre montáž na pásoch Tacker, v blokoch po 25 ks

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
14-18 (55 mm) - 500 ks		1800191021		balenie



### spony U37 na páske pre montáž na pásoch Tacker, v blokoch po 50 ks

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
14-18 (37,2 mm) - 1000 ks		1800191009	K-200601	balenie



## Rail - systém kotvenia rúrok

### montážna lišta na upevnenie rúrok

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
16 - dĺžka 2 m, výška 24 mm		1800209007	K-201109	m
18 - dĺžka 2 m, výška 24 mm		1800209003	0.1025	m
20 - dĺžka 3 m, výška 26 mm		1800209011	K-201105	m
25 - dĺžka 3 m, výška 30 mm	*	1800209012	K-201106	m

Poznámka: žlabové lišty umožňujú umiestnenie vykurovacích rúrok vo vzájomných vzdialenostiach 5 cm.



### montážna lišta na upevnenie rúrok

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
12-17 - dĺžka 0,2 m, výška 23 mm	1800209000		K-201117	1/100	m
16-17 - dĺžka 0,5 m, výška 24 mm	1800209001		K-201003	1/100	m
12-22 - dĺžka 1 m, výška 29 mm	1800209009		K-201120	1/100	m

Poznámka: lišty 1800209000 a 1800209009 umožňujú umiestnenie vykurovacích rúrok vo vzájomných vzdialenostiach 10 cm.



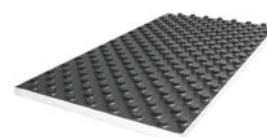
## Profil - systém kotvenia rúrok

### polystyrénová doska Profil2 EPS200 036 (PS30) s PS fóliou - tvrdá - plocha 1,12 m<sup>2</sup>

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
11 mm (0,8×1,40 m)	***	1818211002	K-300100	m <sup>2</sup>

Celková hrúbka dosky aj s profilovanou časťou je 31 mm.

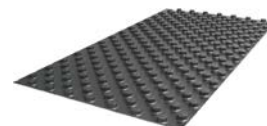


### profilovaná PS (polyesterová) fólia Profil3 - plocha 1,12 m<sup>2</sup>

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
1 mm (0,8×1,40 m)	***	1818211004	K-300200	m <sup>2</sup>

Celková hrúbka fólie aj s profilovanou časťou je 20 mm.

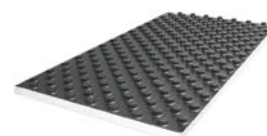


### polystyrénová doska Profil1 EPS T-24 dB s PS fóliou - elastická (zvukoizolačná) - plocha 1,12 m<sup>2</sup>

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
30-2 mm (0,8×1,40 m)	***	1818211003	K-300300	m <sup>2</sup>

Celková hrúbka dosky aj s profilovanou časťou je 50 mm.



**polystyrénová doska Profil2 EPS150 (PS30) s PS fóliou - tvrdá  
- plocha 1,2 m<sup>2</sup>**

**SKUPINA: A**

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
11 mm (0,84x1,44 m)		1818211011	K-310310	m <sup>2</sup>

Celková hrúbka dosky aj s profilovanou časťou je 29 mm.



**profilovaná PS (polyesterová) fólia Profil3 - plocha 1,2 m<sup>2</sup>**

**SKUPINA: A**

Rozmer	*	Kód	Kód	MJ
1 mm (0,84x1,44 m)	*	1818211000	K-310320	m <sup>2</sup>

Celková hrúbka fólie aj s profilovanou časťou je 20 mm.



**polystyrénová doska Profil1 EPS T-28 dB s PS fóliou - elastická  
(zvukoizolačná) - plocha 1,2 m<sup>2</sup>**

**SKUPINA: A**

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
30-2 mm (0,84x1,44 m)	*	1818211012	K-310300	m <sup>2</sup>

Celková hrúbka dosky aj s profilovanou časťou je 48 mm.



**polystyrénová doska Profil4 EPS200 036 (PS30) bez fólie - tvrdá  
- plocha 0,77 m<sup>2</sup>**

**SKUPINA: A**

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
20 mm (1,1x0,7 m)	***	1818211008	730	m <sup>2</sup>

Celková hrúbka dosky aj s profilovanou časťou je 47 mm.



**polystyrénová doska Profil4 EPS200 bez fólie - plocha 0,72 m<sup>2</sup>**

**SKUPINA: A**

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
22 mm (1,2x0,6 m)		1818211397		m <sup>2</sup>

Celková hrúbka dosky aj s profilovanou časťou je 43 mm.



## TBS - systém kotvenia rúrok

**polystyrénová doska TBS EPS150 036 (PS30) - tvrdá - plocha 0,5 m<sup>2</sup>**

**SKUPINA: A**

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
25 mm (0,5x1,0 m)		1818211001	K-400000	ks



**kovový profil TBS**

**SKUPINA: A**

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
0,4 mm (1,0x0,12 m)	1800213000		K-400100	1/40	ks

**Poznámka:**  
Profil vyrobený z pozinkovanej ocele.



**doplnková polystyrénová doska TBS EPS150 036 (PS30) - tvrdá -  
plocha 0,5 m<sup>2</sup>**

**SKUPINA: A**

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
25 mm (0,5x1,0 m)	*	1818211017	K-400200	ks



\* na objednávku – doba realizácie do 5 týždňov

\*\* dostupnosť podľa individuálnych ustanovení

\*\*\* do vypredania zásob

## PE fólia pre systém TBS

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
0,2 mm (2,0×50 m)	1818183000		K-500200	100	m <sup>2</sup>

**Poznámka:**

Používa sa na prikrýtie rozvodov pred nanosením suchého poteru.



## NET - systém kotvenia rúrok

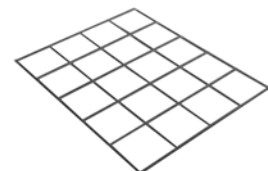
### sieťka z oceľového drôtu NET

SKUPINA: A

Rozmer	*	Nový kód	Kód	MJ
1,2 m×2,1 m - 2,52m <sup>2</sup>	*	1800183010	K-500300	ks

**Poznámka:**

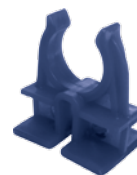
Sieťka je vyrobená z oceľového drôtu s hrúbkou 3 mm. Rozmer oka - 150×150 mm.



### držiak na pripevnenie rúrok k sieťke NET

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
16-18 mm	1800107001		K-500600	1000	ks
20 mm	1800107002	*	K-500601	1000	ks



### páska na pripevnenie rúrok k sieťke NET

SKUPINA: A

	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
	1800107000	*	K-500401	100	balenie



### ovíjadlo na spájanie sieťok NET

SKUPINA: A

	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
	1800183008	*	K-500400	100	ks



## PE fólia

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
0,2 mm (2,0×50 m)	1818183000		K-500200	100	m <sup>2</sup>

**Poznámka:**

Používa sa ako izolácia proti vlhkosti, pod sieťkou NET.



### hmoždinka na upevnenie sieťky NET

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
8 mm L = 94 mm	1800183003		K-500500	100	ks



# Príslušenstvo pre podlahové kúrenie

## vlnitá ochranná rúrka - červená

SKUPINA: A

Názov	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
12-14 (Dz23mm)	1700049018		1904C	50	m
16-18 (Dz25mm)	1700049021		1900C	50	m
20 (Dz28mm)	1700049025		1906C	50	m
25-26 (Dz35mm)	1700049030		1901C	50	m
32 (Dz43mm)	1700049034		1908C	50	m
40 (Dz50mm)	1700049038		1910C	25	m



**Poznámka:**

Pre použitie v rozvodoch studenej a teplej úžitkovej vody a ústredného kúrenia, ako ochranná rúrka pri zalievaní rozvodov v betóne.

## vlnitá ochranná rúrka - modrá

SKUPINA: A

Názov	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
12-14 (Dz23mm)	1700049019		1904N	50	m
16-18 (Dz25mm)	1700049022		1900N	50	m
20 (Dz28mm)	1700049026		1906N	50	m
25-26 (Dz35mm)	1700049031		1901N	50	m
32 (Dz43mm)	1700049035		1908N	50	m
40 (Dz50mm)	1700049039		1910N	25	m



**Poznámka:**

Pre použitie v rozvodoch studenej a teplej úžitkovej vody a ústredného kúrenia, ako ochranná rúrka pri zalievaní rozvodov v betóne.

## prísada do betónu: BETOKAN (Nová formulácia)

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1800014001		0.1005	10	ks
1800014003		0.1004	5	ks

**Poznámka:**

Používa sa pri podlahovom kúrení na zlepšenie mechanických vlastností betónu.



## prísada do betónu: BETOKAN Plus

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1800014005		K-500900	10	ks

**Poznámka:**

Používa sa pri podlahovom kúrení na zlepšenie mechanických vlastností betónu. Umožňuje zredukovať hrúbku betónu nad izoláciou až na 4,5 cm.



## sieťka zo skleneného vlákna na vystuženie podlahy - kotúč 50 m<sup>2</sup>

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
0,017×1×50 m	1800183011		K-500310	1	m <sup>2</sup>

Veľkosť oka 40×40 mm.

**Poznámka:**

Sieťka pri použití spolu s prísadou do betónu BETOKAN alebo BETOKAN Plus zvyšuje pružnosť podlahy a poskytuje ideálnu ochranu proti vzniku prípadných trhlin a zlomov (pomáha udržať rovný povrch podlahy).



## nemrznúca kvapalina pre rozvody

SKUPINA: A

Verzia	*	Nový kód	Kód	MJ
-20°C - 20 l	*	1800002002	0.1008	ks
-25°C - 20 l	*	1800002003	0.1009	ks
-35°C - 20 l	*	1800002004	0.1010	ks

**Poznámka:**

Pre použitie v rozvodoch ústredného kúrenia, klimatizácie a v chladiacich a solárnych rozvodoch.



## obvodová dilatačná páska

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
8×150 - so zárezom	1818255002		0.1022	25	m
8×150 - s plášťom	1818255003		0.1021	25	m

**Poznámka:**

Používa sa na odizolovanie systémových dosiek podlahového kúrenia od stien.



## dilatačný profil s pätkami

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
10×150	1800255000		0.1026	25	m

**Poznámka:**

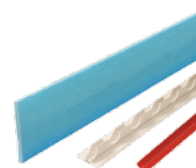
Používa sa na dilatáciu systémových dosiek podlahového kúrenia. Rúrky prechádzajúce cez profil musia byť vedené v chráničkách.



## dilatačný profil

SKUPINA: A

Názov	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
PE pena	1800183007		K-501001	2	m
koľajnica	1800209014		K-501000	2	m
chránička 0,4 m*	1700183010		K-501002	10	ks



# Rozdeľovače a príslušenstvo k rozdeľovačom

## rozdeľovač z profilu 1" pre podlahové kúrenie s regulačnými ventilmi na spätočke (séria 51A)

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
2 (326×100×80)	1346160000		51020A	1	ks
3 (326×150×80)	1346160001		51030A	1	ks
4 (326×200×80)	1346160002		51040A	1	ks
5 (326×250×80)	1346160003		51050A	1	ks
6 (326×300×80)	1346160004		51060A	1	ks
7 (326×350×80)	1346160005		51070A	1	ks
8 (326×400×80)	1346160006		51080A	1	ks
9 (326×450×80)	1346160007		51090A	1	ks
10 (326×500×80)	1346160008		51100A	1	ks
11 (326×550×80)	1346160009		51110A	1	ks
12 (326×600×80)	1346160010		51120A	1	ks

**Poznámka:**

Rozdeľovač je kompatibilný so zverným šrúbením G $\frac{3}{4}$ " a spojkami G $\frac{3}{4}$ ".  
Vzdialenosť medzi výstupmi jednotlivých obvodov je 50 mm.



## rozdeľovač z profilu 1" pre podlahové kúrenie s prietokomerami (séria 55A)

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
2 (326×100×80)	1346157000		55020A	1	ks
3 (326×150×80)	1346157001		55030A	1	ks
4 (326×200×80)	1346157002		55040A	1	ks
5 (326×250×80)	1346157003		55050A	1	ks
6 (326×300×80)	1346157004		55060A	1	ks
7 (326×350×80)	1346157005		55070A	1	ks
8 (326×400×80)	1346157006		55080A	1	ks
9 (326×450×80)	1346157007		55090A	1	ks
10 (326×500×80)	1346157008		55100A	1	ks
11 (326×550×80)	1346157009		55110A	1	ks
12 (326×600×80)	1346157010		55120A	1	ks

### Poznámka:

Rozdeľovač je kompatibilný so zverným šrúbením G $\frac{3}{4}$ " a spojkami G $\frac{3}{4}$ ". Vzdialenosť medzi výstupmi jednotlivých obvodov je 50 mm. Rozsah prietokomerov 0,6 - 2,4 l/min.



## rozdeľovač z profilu 1" pre podlahové kúrenie s regulačnými ventilmi (dolný nosník rozdeľovača) a ventilmi pre servomotory (horný nosník rozdeľovača) (séria 71A)

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
2 (326×100×80)	1346160011		71020A	1	ks
3 (326×150×80)	1346160012		71030A	1	ks
4 (326×200×80)	1346160013		71040A	1	ks
5 (326×250×80)	1346160014		71050A	1	ks
6 (326×300×80)	1346160015		71060A	1	ks
7 (326×350×80)	1346160016		71070A	1	ks
8 (326×400×80)	1346160017		71080A	1	ks
9 (326×450×80)	1346160018		71090A	1	ks
10 (326×500×80)	1346160019		71100A	1	ks
11 (326×550×80)	1346160020		71110A	1	ks
12 (326×600×80)	1346160021		71120A	1	ks

### Poznámka:

Rozdeľovač je kompatibilný so zverným šrúbením G $\frac{3}{4}$ " a spojkami G $\frac{3}{4}$ ". Vzdialenosť medzi výstupmi jednotlivých obvodov je 50 mm. Treba používať adaptéry pre servomotory M28x1,5.



## rozdeľovač z profilu 1" pre podlahové kúrenie s ventilmi pre servomotory a prietokomerami (séria 75A)

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
2 (326×100×80)	1346157011		75020A	1	ks
3 (326×150×80)	1346157012		75030A	1	ks
4 (326×200×80)	1346157013		75040A	1	ks
5 (326×250×80)	1346157014		75050A	1	ks
6 (326×300×80)	1346157015		75060A	1	ks
7 (326×350×80)	1346157016		75070A	1	ks
8 (326×400×80)	1346157017		75080A	1	ks
9 (326×450×80)	1346157018		75090A	1	ks
10 (326×500×80)	1346157019		75100A	1	ks
11 (326×550×80)	1346157020		75110A	1	ks
12 (326×600×80)	1346157021		75120A	1	ks

### Poznámka:

Rozdeľovač je kompatibilný so zverným šrúbením G $\frac{3}{4}$ " a spojkami G $\frac{3}{4}$ ". Vzdialenosť medzi výstupmi jednotlivých obvodov je 50 mm. Treba používať adaptéry pre servomotory M28x1,5. Rozsah prietokomerov 0,6 - 2,4 l/min.



**rozdeľovač 1 1/4" z nerezovej ocele s prietokomerami a ventilmi pre servomotory M30x1,5 (séria N75A) s odvzdušňovačom**

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
2 (326×199×80)	1316157022		N75020A	1	ks
3 (326×249×80)	1316157025		N75030A	1	ks
4 (326×299×80)	1316157028		N75040A	1	ks
5 (326×349×80)	1316157031		N75050A	1	ks
6 (326×399×80)	1316157034		N75060A	1	ks
7 (326×449×80)	1316157037		N75070A	1	ks
8 (326×499×80)	1316157040		N75080A	1	ks
9 (326×549×80)	1316157043		N75090A	1	ks
10 (326×599×80)	1316157046		N75100A	1	ks
11 (326×649×80)	1316157049		N75110A	1	ks
12 (326×699×80)	1316157052		N75120A	1	ks

**Poznámka:**

Rozdeľovač je kompatibilný so zverným šrúbením G3/4" a spojkami G3/4".  
Vzdialenosť medzi výstupmi jednotlivých obvodov je 50 mm. Rozsah prietokomerov 0 - 2,5 l/min.  
Používať servomotory s adaptérom M30×1,5.  
Napájanie rozdeľovača - dolný nosník.  
Návrat z rozdeľovača - horný nosník.



**rozdeľovač 1 1/4" z nerezovej ocele s prietokomerami a ventilmi pre servomotory M30x1,5 (séria N75A) bez odvzdušňovača**

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
2 (326×143×80)	1316157024		N75020E	1	ks
3 (326×193×80)	1316157027		N75030E	1	ks
4 (326×243×80)	1316157030		N75040E	1	ks
5 (326×293×80)	1316157033		N75050E	1	ks
6 (326×343×80)	1316157036		N75060E	1	ks
7 (326×393×80)	1316157039		N75070E	1	ks
8 (326×443×80)	1316157042		N75080E	1	ks
9 (326×493×80)	1316157045		N75090E	1	ks
10 (326×543×80)	1316157048		N75100E	1	ks
11 (326×593×80)	1316157051		N75110E	1	ks
12 (326×643×80)	1316157054		N75120E	1	ks

**Poznámka:**

Rozdeľovač je kompatibilný so zverným šrúbením G3/4" a spojkami G3/4".  
Vzdialenosť medzi výstupmi jednotlivých obvodov je 50 mm. Rozsah prietokomerov 0 - 2,5 l/min.  
Používať servomotory s adaptérom M30×1,5.  
Napájanie rozdeľovača - dolný nosník.  
Návrat z rozdeľovača - horný nosník.



**redukcia k rozdeľovaču**

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1"×G1/2"	1300220002		4.12	10/120	ks
G1"×G3/4"	1300220003		4.13	10/120	ks

**Poznámka:**

Redukcie s kódmi 4.12 a 4.13 obsahujú O-krúžok s kódom 1300182000.



**zátku s vonkajším závitom**

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1"	1300025002		6095.43	10/150	ks

**Poznámka:**

Zátka obsahuje O-krúžok s kódom 1300182000.



\* na objednávku – doba realizácie do 5 týždňov

\*\* dostupnosť podľa individuálnych ustanovení

\*\*\* do vypredania zásob

## SET priamy

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1"×G1"	1300183006		K-600400	1/20	sada

**Poznámka:**

Sada ventilov 1" so šrúbením, kompatibilných s rozdeľovačmi systému KAN-therm z profilu 1" bez dodatočných tesnení. Používa sa v prípade rozdeľovačov napájaných z boku.



## SET-K uhlový

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1"×G1"	1300183007		K-600500	1/20	sada

**Poznámka:**

Sada ventilov 1" so šrúbením a kolenami, kompatibilných s rozdeľovačmi systému KAN-therm z profilu 1" bez dodatočných tesnení. Používa sa v prípade rozdeľovačov napájaných z podlahy.



## mosadzná rukoväť pre rozdeľovač

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
M28×1,5	1300183001		6095.28	20/200	ks
M30×1,5	1300183002		6095.30	20/200	ks

**Poznámka:**

Rukoväť pre použitie s termostatickými ventilmi na účely zastavenia prietoku vo vykurovacím okruhu:  
M28×1,5 - v rozdeľovačoch série 71, 75, 73A, 77A  
M30×1,5 - v rozdeľovačoch série 73A, 77A, s termostatickými ventilmi pri vstupe do zmiešavacieho okruhu



## predlžovací prvok s prietokomerom

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1" L = 50 mm	1300079005		752	1/20	sada

**Poznámka:**

Prvok pre použitie v rozdeľovačoch série 55A, 75A prostredníctvom nipla 1" za účelom predĺženia rozdeľovačov o jeden obvod. Rozsah prietokomerov 0,6 - 2,4 l/min.



## predlžovací prvok s regulačným ventilom

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1" L = 50 mm	1300079002		512	1/20	sada

**Poznámka:**

Prvok pre použitie v rozdeľovačoch série 51A, 71A prostredníctvom nipla 1" za účelom predĺženia rozdeľovačov o jeden obvod.



## predlžovací prvok s uzatváracím ventilom pre servomotor

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1" L = 50 mm	1300079003		712	1/20	ks

**Poznámka:**

Prvok pre použitie v rozdeľovačoch série 71A, 75A prostredníctvom nipla 1" za účelom predĺženia rozdeľovačov o jeden obvod. Treba používať adaptéry pre servomotory M28x1,5.



## vsuvka so špeciálnym tesnením

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1"	1300174028		R543	10/100	ks

**Poznámka:**

Pre pripojenie predlžovacích prvkov k rozdeľovačom.





## T-kus so špeciálnym tesnením

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1"×G1/2"×G1/2"	1300257001		R542	5/70	ks

Pozor:  
Prvok sa používa na predĺženie rozdeľovačov o jeden obvod.



## zátka s vonkajším závitom a drážkou na imbusový kľúč

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1/2"	1709250004		6095.34	20/300	ks

Poznámka:  
Zátka obsahuje O-krúžok.



## T-kus s odvzdušňovačom a vypúšťacím ventilom

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1"	1300257002		R5541	5/50	ks

Poznámka:  
Pre použitie s rozdeľovačmi z profilu 1" série 51A, 55A, 71A, 75A.



## ručný odvzdušňovač

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1/2"	1300005004		5322	50/500	ks



## vypúšťaco-odvzdušňovací ventil - umelohmotné vykonanie

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1/2"	1300005003		10612	25/100	ks

Poznámka:  
Pre použitie s redukciou 1"×1/2" v rozdeľovačoch z profilu 1" série 51A, 55A, 71A, 75A.



## vypúšťaco-odvzdušňovací ventil

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1/2"	1300277000		1305.11	25/100	ks

Poznámka:  
Pre použitie s redukciou 1"×1/2" v rozdeľovačoch z profilu 1" série 51A, 55A, 71A, 75A.



## odvzdušňovač so zastavovacím ventilom

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
G1/2"	1300005000		0.52071	1/100	ks

Poznámka:  
Zastavovací ventil umožňuje odkrutkovať odvzdušňovač bez nutnosti odvodňovania sústavy. Na utesnenie treba použiť konope.



## teploměr okrúhly, 100°C

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
červená	1300264001	*	K-601400	1	ks
modrá	1300264002	*	K-601401	1	ks



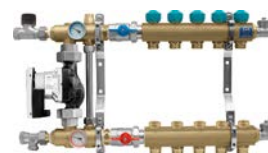
## rozdeľovač 1" pre podlahové kúrenie so zmiešavacím okruhom (séria 73E)

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
2 (410×451×123)	1346166009		7302E	1	ks
3 (410×501×123)	1346166010		7303E	1	ks
4 (410×551×123)	1346166011		7304E	1	ks
5 (410×601×123)	1346166012		7305E	1	ks
6 (410×651×123)	1346166013		7306E	1	ks
7 (410×701×123)	1346166014		7307E	1	ks
8 (410×751×123)	1346166015		7308E	1	ks
9 (410×801×123)	1346166016		7309E	1	ks
10 (410×851×123)	1346166018		7310E	1	ks

**Poznámka:**

Treba používať adaptéry pre servomotory M28x1,5, na hornom nosníku. Nevhodné pre použitie s nízkoteplotnými zdrojmi tepla.



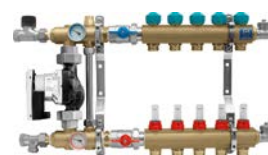
## rozdeľovač 1" pre podlahové kúrenie so zmiešavacím okruhom a prietokomerom (séria 77E)

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
2 (410×451×123)	1346166023		7702E	1	ks
3 (410×501×123)	1346166024		7703E	1	ks
4 (410×551×123)	1346166025		7704E	1	ks
5 (410×601×123)	1346166026		7705E	1	ks
6 (410×651×123)	1346166027		7706E	1	ks
7 (410×701×123)	1346166028		7707E	1	ks
8 (410×751×123)	1346166029		7708E	1	ks
9 (410×801×123)	1346166030		7709E	1	ks
10 (410×851×123)	1346166031		7710E	1	ks

**Poznámka:**

Treba používať adaptéry pre servomotory M28x1,5, na hornom nosníku. Nevhodné pre použitie so zdrojmi tepla s nízkymi parametrami. Rozsah prietokomerov 0 - 2,5 l/min.



## čerpáková skupina s elektrickým čerpadlom

SKUPINA: E

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1346103000		K-803002	1	ks

**Pozor:**

Nevhodná pre použitie s nízkoteplotnými zdrojmi tepla.



## čerpáková skupina s termostatickým trojcestným zmiešavacím ventilom

SKUPINA: E

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
35-60°C	1300103001		K-803003	1	ks
20-43°C	1300103003		K-803005	1	ks



## termostatický ventil, priamy 1/2", so závitom M30×1,5

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
Rp 1/2"	1700277001		1181104N	1	ks

**Pozor:**

Používa sa ako servisný diel pre rozdeľovače série 73E a 77E a pre čerpákové skupiny KAN-therm. Pri použití spolu s adaptérom M30x1,5, elektrickým servomotorom a izbovým termostatom umožňuje reguláciu teploty v celej zóne. V konfigurácii s termostatickou hlavou a štvorcestným ventilom môže tvoriť poloaufomatický riadiaci systém rozvodu plošného vykurovania.



## spätný ventil priamy 1/2", s nastaviteľným vstupom

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
Rp 1/2"	1700277000		1091162N	1	ks

Pozor:

Používa sa ako servisný diel pre rozdeľovače série 73E a 77E a pre čerpadlové skupiny KAN-therm. Umožňuje hydraulickú reguláciu systému plošného vykurovania - nastavenie teploty vykurovacích okruhov.



## termostatická hlavica so západkovým upevnením, pre rozdeľovače série 73E a 77E

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
M30x1,5	1802108006		K-600802	1	ks

Pozor:

Prvok určený pre rozdeľovače série 73E a 77E a čerpadlové skupiny KAN-therm - slúži ako ochrana pred prekročením teploty v rozvodoch plošného vykurovania. V konfigurácii s termostatickým ventilom a štvorcestným ventilom môže tvoriť poloautomatický riadiaci systém rozvodu plošného vykurovania.



## adaptér SMART pre servomotor

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
Adaptér M28x1,5	1802003002		K-800019	20/160	ks

Poznámka:

Adaptér M28x1,5 určený pre použitie vo ventiloch montovaných v rozdeľovačoch série 71A, 73E, 75A a 77E systému KAN-therm spolu so servomotormi horného nosníka 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



## adaptér pre servomotor

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
Adaptér M30x1,5	1802003001		K-600702	20/300	ks

Poznámka:

Adaptér M30x1,5 je určený pre použitie v termostatických ventiloch v rozdeľovačoch série 73A, 73E, 77A i 77E a na termostatických ventiloch v čerpadlových skupinách 1346103000, a taktiež vo ventiloch horných nosníkov rozdeľovačov N75A a N75E. Adaptér spolupracuje so servomotormi SMART s kódmi 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



## pripojovacie šróbenie (s poniklovanou maticou) pre rúrky PE-Xc a PE-RT systému KAN-therm

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
12x2 G1/2"	1110271002		9012.91	15/300	ks
12x2 G3/4"	1110271003		9012.92	15/150	ks
14x2 G1/2"	1110271000		9003.47	15/300	ks
14x2 G3/4"	1110271005		9006.56	15/150	ks
16x2 G3/4"	1110271010		9006.57	15/150	ks
18x2 G3/4"	1110271006		9006.59	15/150	ks
18x2,5 G3/4"	1110271008		9006.48	15/150	ks
20x2 G3/4"	1110271011		K-601705	15/150	ks
25x3,5 G1"	1110271001		9003.67	10/80	ks

Poznámka:

Šróbenie umožňuje pripojiť rúrky k rozdeľovačom so vsuvkami a tvarovkám pre skrutkové spoje.



## otvorený krúžok - servisný diel pre skrutkové spoje

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
12	1110226001		9012.913	100/1000	ks
14	1110226002		9006.95	100/1000	ks
16	1110226000		9006.97	100/1000	ks
18	1110226004		9001.96	100/1000	ks
20	1110226006		9014.183	100/1000	ks
25	1110226003		9001.92	50/500	ks

Poznámka: Je možné ho použiť so všetkými mosadznými skrutkovými spojmami (spojky, šróbenie) okrem plastových skrutkových spojok a skrutkových spojok pre rúrky Platinum.



## prípojka k viacvrstvovým rúrkam systému KAN-therm

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
14 G $\frac{1}{2}$ "	1010040002		9012.060	20/200	ks
14 G $\frac{3}{4}$ "	1010040001		9012.60	15/150	ks
16 G $\frac{1}{2}$ "	1010040003		9012.00	20/200	ks
16 G $\frac{3}{4}$ "	1010040006		9012.080	10/120	ks
20 G $\frac{3}{4}$ "	1010040011		9012.020	10/120	ks
20 G1"	1010040008		9012.100	5/80	ks
25 G1"	1010040013		9026.330	10/80	ks
26 G1"	1010040015		9012.040	10/80	ks

**Poznámka:**

Všetky vyššie uvedené prvky sú k dispozícii v poniklovanej verzii (termín realizácie objednávky 2 týždne).



## univerzálny pripojovacie šrúbenie s PPSU vsuvkou pre rúry KAN-therm

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
16 G $\frac{3}{4}$ "	1010271005		9010.08N	15/150	ks

**Pozor:**

Šrúbenie KAN-therm je vhodné pre PE-Xc, PE-RT, PE-RT Blue Floor and plastlinikové rúry.



## šrúbenie k viacvrstvovým rúrkam systému KAN-therm

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
16 G $\frac{1}{2}$ "	1010271001		9012.00N	20/200	ks
16 G $\frac{3}{4}$ "	1010271002		9012.08N	15/150	ks
20 G $\frac{3}{4}$ "	1010271008		9012.02N	10/120	ks

**Pozor:**

Šrúbenia sú kompatibilné s tvarovkami pre skrutkové spoje a prostredníctvom vsuviek aj s rozdeľovačmi so vsuvkami.



## spojka s vnútorným závitom pre viacvrstvové rúry

SKUPINA: A

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
16×2 G $\frac{1}{2}$ "	1010045000		9025.01	10/150	ks
16×2 G $\frac{3}{4}$ "	1010045001		9025.04	10/150	ks

**Poznámka:**

Táto spojka je určená na priame zaskrutkovanie do rozvodného rámu - utesnenie spojky zabezpečujú tesnenia typu O-krúžok.



# Skrinky pre podlahové kúrenie

skrinka na omietku SWN-OP pre rozdeľovače so zmiešavacím okruhom alebo bez

SKUPINA: D

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
10 / 3 (710×580×140)	1446180000		1100-OP	20	ks
13 / 7 (710×780×140)	1446180001		1110-OP	14	ks
15 / 10 (710×930×140)	1446180002		1120-OP	11	ks



Tabuľka uľahčujúca výber skrine SWN-OP

Počet okruhov

Typ skrinky	Kód	Výška [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]	Rozdeľovač PV	Rozdeľovač PV + Set-P/Set-K	Rozdeľovač PV so zmiešavacím okruhom*
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

\* Požadovaná hĺbka skrinky min. 140 mm

skrinka pod omietku SWP-OP pre rozdeľovače so zmiešavacím okruhom alebo bez

SKUPINA: D

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
10 / 3 (750-850×580×110-165)	1446117003		1300-OP	20	ks
13 / 7 (750-850×780×110-165)	1446117004		1310-OP	17	ks
15 / 10 (750-850×930×110-165)	1446117005		1320-OP	14	ks



Tabuľka uľahčujúca výber skrine SWP-OP

Počet okruhov

Typ skrinky	Kód	Výška [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]	Rozdeľovač PV	Rozdeľovač PV + Set-P/Set-K	Rozdeľovač PV so zmiešavacím okruhom*
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

\* Požadovaná hĺbka skrinky min. 140 mm

# Basic - prvky automatiky

## elektronický izbový termostat s diódou

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
230V	1802265028	***	K-800100	1	ks
24V	1802265030	***	K-800101	1	ks

**Poznámka:**

Termostat je prostredníctvom líšt s kódmi 1802212002, 1802212003, 1802212004, 1802212005 kompatibilný so servomotori s kódmi 1802003004 a 1802003006.

Požadovaná inštalácia s min. 3 žilami.



## elektronický izbový termostat kúrenie/chladenie

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
230V	1802265005	***	K-800035	1	ks
24V	1802265006	***	K-800036	1	ks

**Poznámka:**

Termostat je prostredníctvom lišty Basic s kódom 1802212006 a 1802212007 zaisťujúcej funkcie kúrenia a chladenia kompatibilný so servomotori s kódmi 1802003004 a 1802003006.

Požadovaná inštalácia s min. 4 žilami.



## bimetalický izbový termostat

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
230V	1802265022		0.6106	1/25	ks
230V / 24V	1802265023		0.6107	1/25	ks

**Poznámka:**

Termostat je prostredníctvom líšt s kódmi 1802212002, 1802212003, 1802212004, 1802212005 kompatibilný so servomotori s kódmi 1802003004 a 1802003006. Termostat 1802265022 - 3-žilový. Termostat 1802265023 - 2-žilový.



## týždenný regulátor

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802265034	***	K-800201	1	ks

**Poznámka:**

Regulátor s napájaním na batérie. Požadovaná inštalácia s min. 2 žilami.



## týždenný termostat s podlahovým čidlom

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802265038		TH232-AF-230	1	ks

**Poznámka:**

Montáž pod omietkou Požadovaná inštalácia s min. 3 žilami.



## senzor pre termostat TH232-AF-230 - servisný diel

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802012002		K-800208	1	ks



## elektrická lišta pre podlahové kúrenie 230V

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ	
1802212002	***	B2012	1	ks	
230V s čerpadlovým modulom	1802212003	***	B2022	1	ks

**Poznámka:**

Lišta umožňuje elektrické pripojenie servomotorov a termostatov 230 V.

Lišta s čerpadlovým modulom okrem toho po uzavretí všetkých servomotorov vypne čerpadlo.



### elektrická lišta pre podlahové kúrenie 24V

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
24V	1802212004	***	B4012	1	ks
24V s čerpadlovým modulom	1802212005	***	B4022	1	ks

**Poznámka:**

Lišta umožňuje elektrické pripojenie servomotorov a termostatov 24V.  
Lišta s čerpadlovým modulom okrem toho po uzavretí všetkých servomotorov vypne čerpadlo.  
Lišta 24 V neobsahuje transformátor.



### elektrická lišta na kúrenie / chladenie s čerpadlovým modulom Basic 230 V (bez napájacieho kábla)

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802212006	***	K-800030	1	ks



### elektrická lišta na kúrenie / chladenie s čerpadlovým modulom Basic 24V (bez transformátora)

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802212007	***	K-800031	1	ks



### napäťový transformátor 230V - 24V pre elektrickú lištu Basic

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802265041	***	K-8000310	1	ks



### servomotor 230 V

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
bezprúdovo uzatvorený (NC)	1802003004		K-800011	1	ks
bezprúdovo otvorený (NO)	1802003003	*	K-800012	1	ks



### servomotor 24V

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
bezprúdovo uzatvorený (NC)	1802003006		K-800013	1	ks
bezprúdovo otvorený (NO)	1802003005	*	K-800014	1	ks



\* na objednávku – doba realizácie do 5 týždňov

\*\* dostupnosť podľa individuálnych ustanovení

\*\*\* do vypredania zásob

# Basic+ - prvky automatiky

## analogový termostat Basic+

SKUPINA: A

	Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	230V	1802265024		K-800214	1	ks
N	24V	1802265025		K-800212	1	ks

**Poznámka:**

Termostat je prostredníctvom líšt s kódmi 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016 kompatibilný so servomotormi s kódmi 1802003004 a 1802003006. Požadovaná inštalácia s min. 3 žilami.



## analogový termostat Basic+ kúrenie / chladenie

SKUPINA: A

	Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	230V	1802265032		K-800218	1	ks
N	24V	1802265033		K-800216	1	ks

**Poznámka:**

Termostat je prostredníctvom líšt s kódmi 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016 kompatibilný so servomotormi s kódmi 1802003004 a 1802003006. Požadovaná inštalácia s min. 3 žilami (kúrenie) alebo 4 žilami (chladenie).



## termostat Basic+ s LCD Standard

SKUPINA: A

	Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	230V	1802265020		K-800222	1	ks
N	24V	1802265021		K-800220	1	ks

**Poznámka:**

Termostat je prostredníctvom líšt s kódmi 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016 kompatibilný so servomotormi s kódmi 1802003004 a 1802003006. Požadovaná inštalácia s min. 3 žilami.



## termostat Basic+ s LCD Control

SKUPINA: A

	Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	230V	1802012004		K-800202	1	ks
N	24V	1802012005		K-800204	1	ks

**Poznámka:**

Termostat je prostredníctvom líšt s kódmi 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016 kompatibilný so servomotormi s kódmi 1802003004 a 1802003006. Požadovaná inštalácia s min. 3 žilami (kúrenie) alebo 4 žilami (chladenie).



## senzor k termostatu LCD Control 230V a 24 V - kábel 3 m

SKUPINA: A

	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
	1802012006		K-800206	1	ks



## lišta Basic+ kúrenie / chladenie - 6 zón

SKUPINA: A

	Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	230V	1802212015		K-800226	1	ks
N	24V	1802212016		K-800224	1	ks



## lišta Basic+ kúrenie / chladenie - 10 zón

SKUPINA: A

	Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	230V	1802212013		K-800230	1	ks
N	24V	1802212014		K-800228	1	ks





### servomotor 230 V

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
bezprúdovo uzatvorený (NC)	1802003004		K-800011	1	ks
bezprúdovo otvorený (NO)	1802003003	*	K-800012	1	ks



### servomotor 24 V

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
bezprúdovo uzatvorený (NC)	1802003006		K-800013	1	ks
bezprúdovo otvorený (NO)	1802003005	*	K-800014	1	ks



### napäťový transformátor 230V - 24V pre elektrickú lištu Basic+

SKUPINA: A

	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
N	1802265040		K-800232	1	ks

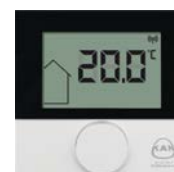


## Smart - prvky automatiky

### termostat s LCD

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
bez snímača teploty podlahy	1802265019		K-800004	1	ks
so snímačom teploty podlahy	1802265039		K-800005	1	ks



### lišta 230 V s LAN

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
pre 4 termostaty a 6 servomotorov	1802265008		K-800007	1	ks
pre 8 termostatov a 12 servomotorov	1802265009		K-800009	1	ks
pre 12 termostatov a 18 servomotorov	1802265007		K-800016	1	ks



### lišta 24V s LAN a transformátorom

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
pre 4 termostaty a 6 servomotorov	1802265011		K-800008	1	ks
pre 8 termostatov a 12 servomotorov	1802265012		K-800010	1	ks
pre 12 termostatov a 18 servomotorov	1802265010		K-800018	1	ks



### servomotor 230 V

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
bezprúdovo uzatvorený (NC)	1802003004		K-800011	1	ks
bezprúdovo otvorený (NO)	1802003003	*	K-800012	1	ks



\* na objednávku – doba realizácie do 5 týždňov

\*\* dostupnosť podľa individuálnych ustanovení

\*\*\* do vypredania zásob

## servomotor 24 V

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
bezprúdovo uzatvorený (NC)	1802003006		K-800013	1	ks
bezprúdovo otvorený (NO)	1802003005	*	K-800014	1	ks



## externá anténa

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802010000		K-800020	1	ks

Súčasťou balenia je aj pripojovací kábel 5 m.



## zosilňovač (repeater)

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802010002		K-800022	1	ks

Obsahuje napájací adaptér 230 V.



# Regulátory a doplnková armatúra, náradie

## adaptér SMART pre servomotor

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
Adaptér M28×1,5	1802003002		K-800019	20/160	ks

**Poznámka:**

Adaptér M28×1,5 určený pre použitie vo ventiloch montovaných v rozdeľovačoch série 71A, 73E, 75A, 77A a 77E systému KAN-therm spolu so servomotormi horného nosníka 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



## adaptér pre servomotor

SKUPINA: A

Verzia	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
Adaptér M30×1,5	1802003001		K-600702	20/300	ks

**Poznámka:**

Adaptér M30×1,5 je určený pre použitie v termostatických ventiloch v rozdeľovačoch série 73A, 73E, 77A i 77E a na termostatických ventiloch v čerpadlových skupinách 1346103000, a taktiež vo ventiloch horných nosníkov rozdeľovačov N75A a N75E.

Adaptér spolupracuje so servomotormi SMART s kódmi 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



## zmiešavač H 6 Ms štvorcestný 1" s obtokom

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802166004	*	014001	1	ks



## Zmiešavač so štvorcestným ventilom - KAN Bloc T - 60 Delta HE 55 s izoláciou

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802166016	*	010454	1	ks

**Poznámka:**

Izolácia ventilu súčasťou balenia.



## servomotor SM 4

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802166019	*	004002	1	ks

**Pozor:**

Servomotor umožňuje použiť automatické riadenie zmiešavača so štvorcestným ventilom KAN-Bloc spolu s regulátorom podľa počasia, prípadne prostredníctvom automatiky kotla (automatika kotla musí obsahovať dodatočný riadiaci okruh so zmiešavacím ventilom).



## regulátor podľa počasia určený pre montáž na stenu

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802166017	*	002187N	1	ks

**Poznámka:**

Používa sa so zmiešavačom so štvorcestným ventilom - KAN-Bloc spolu so servomotorom SM4 (kód 1802166019). Regulátor sa dodáva so snímačom vonkajšej teploty (APS), zatlačovacím senzorom napájania teploty (VFAS), pripojovacou lištou k regulátoru (montáž na stenu).



## snímač izbovej teploty s diaľkovým ovládačom, vybavený LCD displejom

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802166001	*	002160N	1	ks

**Poznámka:**

Snímač je súčasťou dodatočného vybavenia regulátora podľa počasia s kódom 1802166017.



## termostat na vypnutie čerpadla

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802265018	*	K-801800	1	ks



## jednotka pre plošné vykurovanie, s ventilom, termostatickou hlavicekou a odvzdušňovačom

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802183000	*	K-801300	1	ks



## regulátor námrazy

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802047003	*	K-802305	1	ks

**Poznámka:**

Regulátor vyžaduje použitie senzoru snehu a ľadu a snímača tepla a vlhkosti



## senzor snehu a ľadu s káblom 15 m

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802047000	*	K-802304	1	ks

**Poznámka:**

Senzor snehu a ľadu je kompatibilný s regulátorom námrazy pre vyhrievanie vonkajších plôch s kódom 1802047003.



## snímač teploty a vlhkosti

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1802047001	*	K-802306	1	ks

**Poznámka:**

Snímač teploty a vlhkosti je kompatibilný s regulátorom námrazy pre vyhrievanie vonkajších plôch s kódom 1802047003.



### hliníkový Tacker na spony

SKUPINA: K

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1950267002		K-200502	1	ks

Tacker spolupracuje so štandardnými a krátkymi sponami na páske (U37 a U42).



### plastový Tacker na spony

SKUPINA: K

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1950254001		T-1U4255K	1	ks

Tacker spolupracuje so štandardnými, krátkymi a dlhými sponami na páske (U37, U42 a U55).



### ručný podávač lepiacej pásky

SKUPINA: A

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1800183009	*	K-200800	1	ks



### univerzálny rozvíjač rúrok

SKUPINA: K

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1915270000		K-100620	1	ks



### vedenie pre rozvíjač

SKUPINA: K

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1928270000			1	ks



### vyrezávačka TBS

SKUPINA: K

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1950267005		K-400300	1	ks

**Poznámka:**

Vyrezávačka TBS s koncovkou slúži na vyrezávanie drážok pre rúrky Ø16 v doplnkových doskách TBS.



### koncovka pre vyrezávačku TBS

SKUPINA: K

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1950267000		K-400400	1	ks



### otvorený očkový kľúč na ťahovanie šróbenia G<sup>3/4</sup>"

SKUPINA: K

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
30 mm	1938267035	*	K-501900	1	ks



**Poznámka:**

Kľúč je určený na montáž šróbenia Eurokonus G<sup>3/4</sup>".

### nožnice na rezanie rúrok PB a PE-RT Ø8 mm

SKUPINA: K

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
8×1	1950060000		K-400008	1	ks



### nožnice na rezanie rúrok PE-Xc, PE-RT a Platinum Ø12-32

SKUPINA: K

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1938267050		0.2125	1/25	ks



### čepeľ pre nožnice na rezanie rúrok PE-Xc, PE-RT a Platinum Ø12-32

SKUPINA: K

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1938267055	*	0.2125-O	1	ks



### nožnice na rezanie viacvrstvových rúrok Ø14-32

SKUPINA: K

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1936267054		RS1435	1/20	ks

**Poznámka:**

Možné použitie aj na rezanie rúrok Platinum.



### čepele nožníc na rezanie viacvrstvových rúrok Ø14-32

SKUPINA: K

Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
1936267059	*	RSM1435	1	ks

**Pozor:**

Možné použitie aj na rezanie rúrok Platinum.



### kalibrátor pre viacvrstvové rúrky systému KAN-therm

SKUPINA: K

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
14	1936267022	*	KL14	1	ks
16	1936267026		KL16	1	ks
20	1936267028		KL20	1	ks
25 / 26	1936267030		KL26	1	ks



### univerzálny kalibrátor pre viacvrstvé rúrky systému KAN-therm

SKUPINA: K

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
16 / 20 / 25-26	1936267044		KL162026	1	ks



### vnútorná pružina pre viacvrstvé rúrky systému KAN-therm

SKUPINA: K

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
14	1936267073	*	SW-1410	1	ks
16	1936267075		SW-1612	1	ks
20	1936267077		SW-2016	1	ks
25-26	1936267071		SW-2620	1	ks



### vonkajšia pružina pre viacvrstvé rúrky systému KAN-therm

SKUPINA: K

Rozmer	Nový kód	*	Kód	Balenie	MJ
14	1936267079	*	SZ-1410	1	ks
16	1936267081		SZ-1612	1	ks
20	1936267086		SZ-2016	1	ks
25-26	1936267088		SZ-2620	1	ks



\* na objednávku – doba realizácie do 5 týždňov

\*\* dostupnosť podľa individuálnych ustanovení

\*\*\* do vypredania zásob