Júl 2025

PODLAHOVÉ VYKUROVACIE SYSTÉMY - VYBRANÝ SORTIMENT - CENNÍK 2025

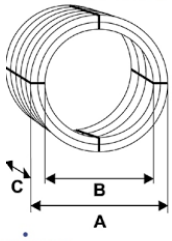
Ceny sú uvedené bez DPH



Vykurovacia rúrka Ozonius Therm-S PE-RT

Tovar skladom





ozonius

Technické informácie

Flexibilná a odolná rúrka s kyslíkovou bariérou, zo zosilneného polyetylénu RT, ľahká manipulácia pri pokládke, nárazová odolnosť voči teplote do 90 °C, záruka 10 rokov. 5-vrstvová konštrukcia rúrky s ochrannou vrstvou EVOH zabraňujúcou difúzii kyslíka podľa DIN 4726

Technické údaje

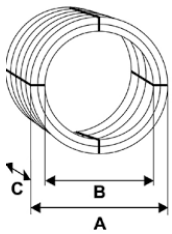
max. prevádzkový tlak:	6 bar
max. teplota:	90 °C
polomer ohybu:	3 x d
dĺžková rozťažnosť:	2,3 × 10^{-5} K^{-1}

Rozmerové údaje			Základné údaje a cena		
Typ, priemer rúrky a hrúbka steny	Balenie A/B/C	Objem vody l/m	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m
PE-RT 17 x 2 mm	780/450/250	**0,133**	50017300	300 m	**0,95**
PE-RT 17 x 2 mm	780/450/350	**0,133**	50017400	400 m	**0,95**
PE-RT 17 x 2 mm	780/450/500	**0,133**	50017600	600 m	**0,93**

Vykurovacia rúrka Schütz duo-flex PE-Xa

Tovar označený * na objednávku





SCHUTZ ENERGY SYSTEMS

Technické informácie

Vlajková loď značky Schütz, najkvalitnejšie prevedenie, rúrka s kyslíkovou bariérou, zo sieťovaného polyetylénu typu "a", vysoká odolnosť voči teplote, trvale až do 95 °C, záruka 10 rokov.

Technické údaje

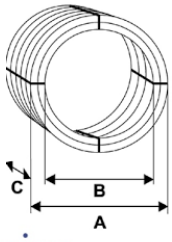
max. prevádzkový tlak:	6 bar
max. prevádzková teplota:	95 °C
polomer ohybu:	5 x d
dĺžková rozťažnosť:	1,4 × 10^{-4} K^{-1}

Rozmerové údaje			Základné údaje a cena		
Typ, priemer rúrky a hrúbka steny	Balenie A/B/C	Objem vody l/m	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m
PE-Xa 14 x 2 mm, suchý zips	780/440/410	**0,079**	3073994	600 m	**1,95**
PE-Xa 16 x 2 mm	780/440/110	**0,113**	3002647 *	120 m	**1,49**
PE-Xa 16 x 2 mm	780/440/200	**0,113**	3002652 *	240 m	**1,36**
PE-Xa 16 x 2 mm	780/440/480	**0,113**	3002654 *	600 m	**1,29**
PE-Xa 17 x 2 mm	780/440/110	**0,133**	3002655	120 m	**1,55**
PE-Xa 17 x 2 mm	780/440/210	**0,133**	3002656	240 m	**1,50**
PE-Xa 17 x 2 mm	780/440/350	**0,133**	3076841	400 m	**1,30**
PE-Xa 17 x 2 mm	780/440/500	**0,133**	3002660	600 m	**1,29**

Vykurovacia rúrka Ozonius Altherm PE-RT/Al/PE-RT

Tovar na objednávku





ozonius

Technické informácie

Plasthliníková rúrka s kyslíkovou bariérou, vnútorná i vonkajšia vrstva zo zosilneného polyetylénu RT, na tupo zváraná hliníková vrstva, odolnosť voči teplote do 95 °C, záruka 10 rokov.

Technické údaje

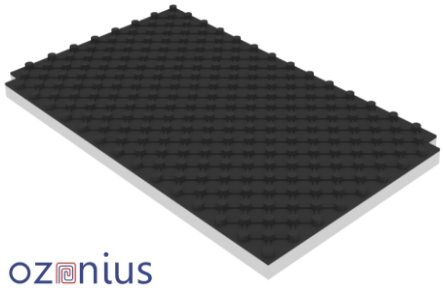
max. prevádzkový tlak:	6 bar
max. prevádzková teplota:	95 °C
polomer ohybu:	3 x d
dĺžková rozťažnosť:	2,3 × 10^{-5} K^{-1}

Rozmerové údaje			Základné údaje a cena		
Typ, priemer rúrky a hrúbka steny	Balenie A/B/C	Objem vody l/m	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m
PE-RT/Al/PE-RT 16 x 2 mm	750/440/190	**0,113**	50016200	200 m	**1,29**
PE-RT/Al/PE-RT 16 x 2 mm	780/450/500	**0,113**	50016500	500 m	**1,29**

Systémová doska s výstupkami EPS-T 30-2, 30 mm

Tovar skladom

Doska s výstupkami z EPS-T pre vykurovacie rúrky 14 - 17 mm, s kročajovou izoláciou.
Doska aj výstupky sú z polystyrénu EPS-T 040, čím je zabezpečená stabilita a dobrá pochôdznosť, rozostupy rúrok 50 mm + násobky. Presah odnímateľnej krycej fólie, bez freónu.



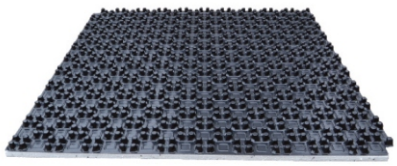
Technické údaje	
tepelný odpor R:	0,75 m² K/W
dynamická tuhosť:	SD 30
útlm kročajového hluku:	28 dB
trieda materiálu:	B 2
hrúbka dosky:	30 (28) mm, 50 (48) mm s výstupkami
rozmer (hrubý):	1 450 × 850 mm
balenie:	1 480 × 900 × 420 mm
maximálne zaťaženie:	100 kPa

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m²
5004526	11,2 m² (1,12 x 10)	13,40

Systémová doska s výstupkami EPS 100-15, 15 mm

Tovar skladom

Doska s výstupkami z EPS 100, možnosť diagonálnej pokládky, bez kročajovej izolácie, pre vykurovacie rúrky 14 - 20 mm, rozostup rúrok 50 mm + násobky, presah korunky pre lepšie uchytenie vykurovacej rúrky. Nebalené, možnosť zakúpenia množstva po 1 m².



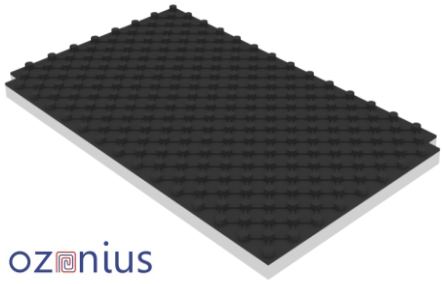
Technické údaje	
Priemer rúrky:	14 - 20 mm
Úžitková plocha	1 m²
Rozmer dosky:	1 000 x 1 000 mm
Farba:	čierna
Výška výstupkov:	20 mm
Výška fólie:	20 mm
Rozostup potrubia:	50 mm
Vhodný priemer rúrky:	14 až 20 mm

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m²
5004523	1 m²	11,48

Systémová doska s výstupkami EPS 150-11, 11 mm

Tovar skladom

Doska s výstupkami z EPS 150, pre vykurovacie rúrky 14 - 17 mm, vhodná do prevádzok s vysokým zaťažením i do garáže.
Doska aj výstupky sú z polystyrénu EPS150, čím je zabezpečená stabilita a dobrá pochôdznosť, rozostupy rúrok 50 mm + násobky. Presah odnímateľnej krycej fólie, bez freónu.



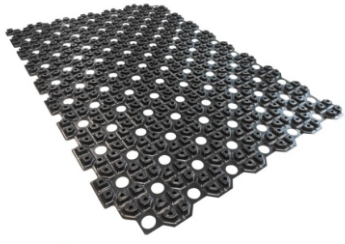
Technické údaje	
tepelný odpor R:	0,30 m² K/W
útlm kročajového hluku:	0 dB
trieda materiálu:	B 2
hrúbka dosky:	11 mm, 31 mm s výstupkami
rozmer (hrubý):	1 450 × 850 mm
balenie:	1 480 × 900 × 330 mm
maximálne zaťaženie:	150 kPa

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m²
5004525	15,68 m² (1,12 × 14)	11,14

Doska pre nízkoprofilové podlahové vykurovanie, perforovaná, T30, pre 16 mm rúrku

Tovar skladom

Tepelne tvarovaná, perforovaná rohož pre nízkoprofilové podlahové vykurovanie s použitím špeciálnych podložiek, rozostup rúrok 50 mm + násobky, vhodné pre rúrky 14 - 16 mm. Čistý rozmer dosky 1050 x 750 x 17 mm. Určené na veľmi nízku inštaláciu betónovým poterom (od 3 mm)



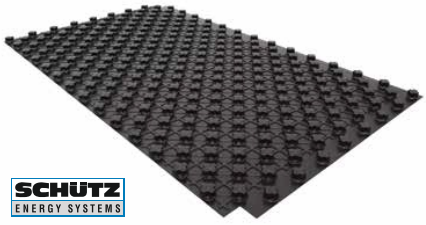
Technické údaje	
Priemer rúrky:	14 - 16 mm
Úžitková plocha:	0,88 m²
Rozmery vrátane presahu:	1 100 x 800 mm
Farba:	čierna
Výška výstupkov:	17 mm
Výška fólie:	17 mm
Rozmery balenia:	1210 x 800 x 620 mm

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m²
5004519	28,16 m²	14,04

Fólia s výstupkami (bez izolácie) - zosilnená

Tovar skladom

Výborná stabilita a pochôdznosť, spevnené korunky, bez polystyrénovej vrstvy, rozostup rúrok 50 mm + násobky, vhodné pre rúrky 14 - 17 mm. Čistý rozmer dosky 1.400 x 800 mm. Balenie 20 ks.



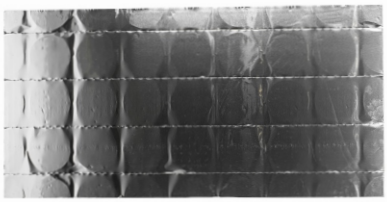
Technické údaje	
Priemer rúrky:	14 - 17 mm
Úžitková plocha:	1,12 m^2
Rozmery vrátane presahu:	1 450 x 850 mm
Farba:	čierna-antracit
Výška výstupkov:	20 mm
Výška fólie:	20 mm
Rozmery balenia:	1 480 x 880 x 220 mm

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m^2
5004522	22,4 m^2	**9,09**

Doska pre suchý systém EPS300-30 s hliníkovým filmom, VA150mm, pre 16 mm rúrku

Tovar skladom

Systémová doska z EPS 300 s kruhovými výstupkami umožňuje pokládku vykurovacej rúrky do špirály, bez použitia koncových a prechodových prvkov. Doska vďaka hliníkovej vrstve funguje s dostatočným výkonom bez použitia teplorozvodných plechov. Rozostup rúrky 150 mm.



ozanius

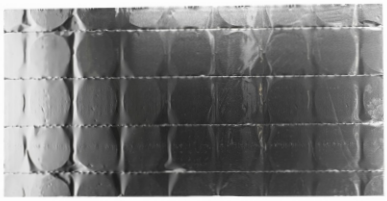
Technické údaje	
Priemer rúrky:	16, 17 mm
Úžitková plocha:	0,72 m^2
Rozmery vrátane presahu:	1 200 x 600 mm
Hliníkový film:	100 µm
Hrúbka dosky:	30 mm
Maximálne zaťaženie:	300 kPa
Tepelný odpor R:	0,71 m2 K/W

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m^2
5004515	18 m^2	**27,12**

Doska pre suchý systém EPS400-20 s hliníkovým filmom, VA150mm, pre 16 mm rúrku

Tovar na objednávku

Systémová doska z EPS 400 s kruhovými výstupkami umožňuje pokládku vykurovacej rúrky do špirály, bez použitia koncových a prechodových prvkov. Doska vďaka hliníkovej vrstve funguje s dostatočným výkonom bez použitia teplorozvodných plechov. Rozostup rúrky 150 mm.



ozanius

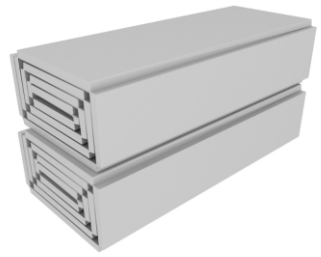
Technické údaje	
Priemer rúrky:	16, 17 mm
Úžitková plocha:	0,72 m^2
Rozmery vrátane presahu:	1 200 x 600 mm
Hliníkový film:	100 µm
Hrúbka dosky:	20 mm
Maximálne zaťaženie:	400 kPa
Tepelný odpor R:	0,71 m2 K/W

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m^2
5004513	21,6 m^2	**27,12**

Tacker doska quadro-takk PRO EPS 100-30 (DEO), 100 kPa

Tovar skladom

Tepelná izolácia z extrudovaného polystyrénu EPS 100. Potiahnuté metalizovanou polypropylénovou fóliou s kotviacou tkaninou a natlačeným rastrom 5 x 5 cm slúžiacou ako ochrana proti vlhkosti poteru podľa DIN 18560 a pre spoľahlivú fixáciu vykurovacích rúrok pomocou príchytných spôn. Krycia fólia s presahom 30 mm pre prekrytie spojov pri napájaní systémových dosiek.



ozanius

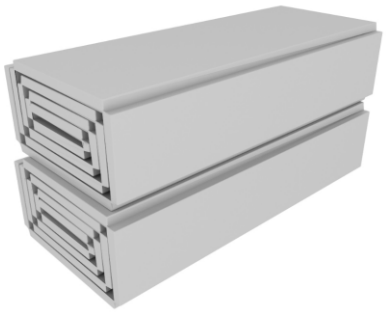
Technické údaje	
tepelný odpor R:	0,88 m^2 K/W
dynamická tuhosť:	-
útlm kročajového hluku:	-
hrúbka dosky:	30 mm
hrúbka po zaťažení:	30 mm
rozmer (hrubý):	1 000 x 10 000 mm
balenie:	1 100 x 1 000 x 290 mm
maximálne zaťaženie:	100 kPa

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m^2
5004530	10 m^2	**7,28**

Tacker doska quadro-takk PRO EPS-T (DES sg), 5 kPa

Tovar skladom

Tepelná a kročajová izolácia z expandovaného polystyrénu - tvrdá pena EPS-T podľa EN13163. Potiahnuté metalizovanou polypropylénovou fóliou s kotviacou tkaninou a natlačeným rastrom 5 x 5 cm slúžiacou ako ochrana proti vlhkosti poteru podľa DIN 18560 a pre spoľahlivú fixáciu vykurovacích rúrok pomocou príchytných spôn. Krycia fólia s presahom 30 mm pre prekrytie spojov pri napájaní systémových dosiek.



ozonius

Technické údaje

tepelný odpor R:	0,77 m² K/W
dynamická tuhosť:	SD 30
útlm kročajového hluku:	27 dB*
hrúbka dosky:	30 mm
hrúbka po zaťažení:	28 mm
rozmer (hrubý):	1 000 x 10 000 mm
balenie:	1 100 x 1 000 x 290 mm
maximálne zaťaženie:	5 kPa

Základné údaje a cena

Typ	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m²
EPS-T 30-2	5004531	10 m²	**6,68**

Technické údaje

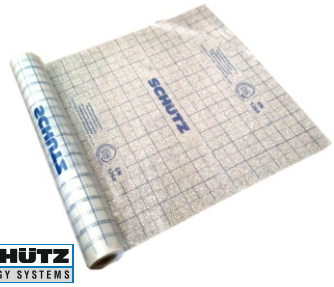
tepelný odpor R:	0,46 m² K/W
dynamická tuhosť:	SD 30
útlm kročajového hluku:	27 dB*
hrúbka dosky:	20 mm
hrúbka po zaťažení:	18 mm
rozmer (hrubý):	1 000 x 10 000 mm
balenie:	1 100 x 1 000 x 250 mm
maximálne zaťaženie:	5 kPa

Základné údaje a cena

Typ	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m²
EPS-T 20-2	5004532	10 m²	**5,27**

Fólia pre podlahové vykurovanie s rastrom

Tovar skladom



SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS

Technické informácie

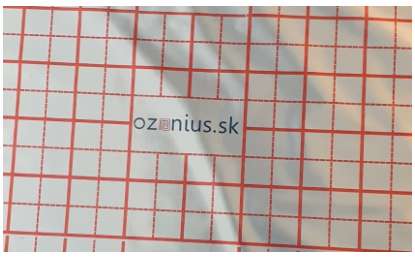
Fólia pre podlahové vykurovanie s rastrom s potlačou SCHÜTZ. Materiál PE, hrúbka 0,2 mm, šírka 1 m, dĺžka 51 m.

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m²
5004385	51 m²	**1,29**

Reflexná hliníková fólia s rastrom - červená

Tovar skladom



ozonius

Technické informácie

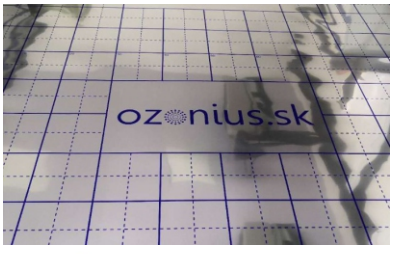
Kvalitná reflexná hliníková fólia pre podlahové kúrenie s červeným rastrom po 50 mm, vhodná aj pre elektrické podlahové kúrenie a všetky typy poterov. Fólia má nadštandardné anti-alkalické vlastnosti, tzn. že hravo odoláva reakciám s alkalickými materiálmi a je vhodná pre všetky typy cementových a anhydritových poterov. Vhodné aj pre akékoľvek iné vápennocementové aj sadrové varianty.
- Hrúbka fólie: 105 µm
- Materiál fólie: Pe/Al film

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m²
5004384	51 m²	**0,80**

Reflexná hliníková fólia s rastrom - modrá

Tovar skladom



ozonius

Technické informácie

Kvalitná reflexná hliníková fólia pre podlahové kúrenie s modrým rastrom po 50 mm, vhodná aj pre elektrické podlahové kúrenie a všetky typy poterov. Vďaka prepracovanej technológii dosahuje fólia lepšie vlastnosti než bežné hliníkové fólie s dvojnásobnou hrúbkou. Hliníkový film je z oboch strán obalený polyetylénovou ochrannou vrstvou, vďaka čomu sa fólia netrhá a ani nekoroduje a môže sa teda ukladať aj pod anhydritový poter. Výborne sa reže a vďaka malému 50 m baleniu sa s ňou ľahko manipuluje.
- Hrúbka hliníka: 100 µm
- Materiál fólie: Pe/Al/Pe

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m²
5004380	50 m²	**1,02**

Oddeľovacia fólia PE pod podlahové kúrenie, čierna

Tovar na objednávku



Technické informácie

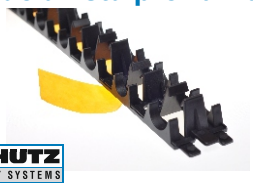
Oddeľovacia fólia by sa mala použiť všade tam, kde dochádza k styku tepelnej izolácie, najmä polystyrénu s hydroizolačnou vrstvou, ktorá je spravidla zo živičného materiálu. Pokiaľ by tieto materiály neboli oddelené, môže dochádzať k postupnej degradácii tepelnej izolácie.
Fólia sa môže použiť aj pod rúrky pre podlahové kúrenie, ale neobsahuje žiadny potlačený raster pre ľahšie uloženie rúrok v správnom rozostupe. Balenie 100 m2 (4x25 m)

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m²
1163389	100 m² 4 x 25 m	0,65

Upínacia lišta pre rúrku 16 až 22 mm, dĺžka 1 m

Tovar skladom



Technické informácie

K spoľahlivému upevneniu vykurovacích rúrok, rozteč 50 mm, dĺžka lišty 1 m. Šírka 40 mm, výška 27,5 mm, drážky na skrátenie lišty každých 100 mm. Jednoduché upevnenie vďaka samolepiacej páske, príp. možné uchytenie príchytkami. Vhodné pre rúrky 14 až 22 mm. Materiál: polypropylén

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m
1163418	100 m	1,79

Príchytná spona tacker Smart, natavené

Tovar skladom



Technické informácie

Ku spoľahlivému upevneniu vykurovacích rúrok (14 – 20 mm) pomocou montážneho tacker nástroja „Smart“, balené v kartónoch. Spojené natavením.

Technické údaje

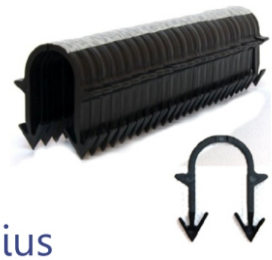
Popis produktu	Hĺbka zasunutia	Priemer rúrky
Príchytná spona tacker - výška 40 mm	22 mm	**14 - 20 mm**
Príchytná spona tacker - výška 60 mm	40 mm	**14 - 20 mm**

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
50040040	300 ks	0,05
50040060	300 ks	0,06

Príchytná spona tacker Smart

Tovar skladom



Technické informácie

Ku spoľahlivému upevneniu vykurovacích rúrok (14 – 20 mm) pomocou montážneho tacker nástroja „Smart“, balené v kartónoch. Spojené lepiacou páskou.

Technické údaje

Popis produktu	Hĺbka zasunutia	Priemer rúrky
Príchytná spona tacker - výška 40 mm	22 mm	**14 - 20 mm**
Príchytná spona tacker - výška 60 mm	40 mm	**14 - 20 mm**

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
50030040	300 ks	0,04
50030060	300 ks	0,05

Chránička pre vykurovacie rúrky do priemeru 18 mm

Tovar skladom



Technické informácie

Ochranná rúrka z polyetylénu pre priechody v pohyblivých špárach a miestach, kde nie je žiadúci prenos tepla. Chránička sa dodáva prioritne v modrej farbe, v závislosti od skladových zásob môže byť dodaná aj červená.

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m
5006190	50 m	0,74

Vodiaci oblúk 90°, plastový

Tovar skladom



Technické informácie

Slúži ako ochrana rúrok pred poškodením a napojenie rúrok k rozdeľovaču.

Technické údaje

Popis produktu	Uhol	Priemer rúrky
Vodiaci oblúk 12	90°	**9 - 12 mm**
Vodiaci oblúk 18	90°	**14 - 18 mm**
Vodiaci oblúk 20	90°	**20 mm**

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
5002270	1 ks	0,54
5000793	1 ks	0,56
5000794	1 ks	0,67

Lepiaca páska šedá

Tovar skladom



ozanius

Technické informácie

Silná lepiaca páska s výstužnou textilnou mriežkou, pre spojenie fólie alebo tacker dosky pre podlahové kúrenie, farba šedá.
šírka 48 mm
dĺžka 50 m

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
LP4850GR	1 ks	5,72

Lepiaca páska hliníková

Tovar skladom



ozanius

Technické informácie

Silná lepiaca páska pre spojenie fólie alebo tacker dosky pre podlahové kúrenie, hliníková.
šírka 48 mm
dĺžka 50 m

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
LP4850AL	1 ks	9,24

Dilatačný pás Typ PE-X

Tovar skladom



ozanius

Technické informácie

Z polyetylénovej peny s uzavretými bunkami, s navarenou polyetylénovou zásterkou a pripravenými zárezmi pre odtrhnutie, **so samolepiacou zadnou stranou**, podľa DIN 18560. Pre cementové a tekuté potery. Pre všetky typy systémových dosiek.

Technické údaje			Základné údaje a cena		
Popis produktu	Zásterka	Samolep.zadná strana	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m
Typ PE-X 150 x 8 mm	✔	✔	50015008	25 m	0,51

Dilatačný pás Typ PE-Y

Tovar skladom



ozanius

Technické informácie

Z polyetylénovej peny s uzavretými bunkami, bez zásterky, s pripravenými zárezmi pre odtrhnutie, **so samolepiacou zadnou stranou**, podľa DIN 18560. Vhodné hlavne pre suché systémy. Pre všetky typy systémových dosiek.

Technické údaje			Základné údaje a cena		
Popis produktu	Zásterka	Samolep.zadná strana	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m
Typ PE-Y 100 x 8 mm	✖	✔	50010008	25 m	0,43

Špárový dilatačný profil Orange

Tovar skladom



SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS

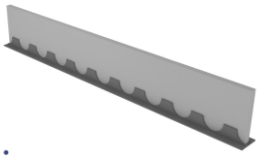
Technické informácie

Priestorová dilatácia: uhlový profil – pätka so samolepiacou podstavou vrátane pásu, z PE s uzavretými bunkami.
Dĺžka jedného kusu - 2 m, balenie obsahuje 20 m.
Výška: 80 mm
Hrúbka: 10 mm

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m
5001371	2 m	7,53

Špárový dilatačný profil Split

Tovar skladom



ozanius

Technické informácie

Priestorová dilatácia: uhlový profil – pätka so samolepiacou podstavou + pás 2.000x100x10 mm z PE s uzavretými bunkami, ktorý je potrebné zasunúť do pätky.
Dĺžka jedného kusu - 2 m, balenie obsahuje 20m.
Výška: 108 mm
Hrúbka 10 mm

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/m
5001372	2 m	4,65

Ozonius nerezový rozdeľovač HKV-D s prietokomermi

Tovar skladom



Technické informácie

Kvalitný rozdeľovač so zaoblenými hranami, pre plošné vykurovanie a chladenie, celonerezové telo s vývodmi po 50 mm, ľahká montáž, pripojenie s plochým tesnením, pozostáva z:
Rozdeľovač (prívod) DN 25: červené označenie pre usporiadanie konzol, uzatvárateľné prietokomery s meracím rozsahom 0,1 - 5 l/min
Zberač (spiatočka) DN 25: so zabudovanými uzatvárateľnými regulačnými ventilmi, ručné ochranné viečko a adaptér so závitom pre montáž termopohonu, modré označenie pre usporiadanie konzol.
Konzoly pre rozdeľovač sú súčasťou balenia a sú nastaviteľné pre rozostup 210 alebo 235 mm. Sada vypúšťacích a odvzdušňovacích manuálnych ventilov je súčasťou balenia.
Zátky 1" umožňujú flexibilné pripojenie rozvodného potrubia a voľbu strany, ktorá bude zaslepená.
Zverný adaptér 3/4" pre pripojenie vykurovacích rúrok sa musí objednať zvlášť.

Rozmerové údaje		Základné údaje a cena		
Veľkosť - počet okruhov	Dĺžka [mm]	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
2 okruhový	175	HKV-D02	1 ks	82,90
3 okruhový	225	HKV-D03	1 ks	103,47
4 okruhový	275	HKV-D04	1 ks	129,80
5 okruhový	325	HKV-D05	1 ks	148,96
6 okruhový	375	HKV-D06	1 ks	171,37
7 okruhový	425	HKV-D07	1 ks	194,23
8 okruhový	475	HKV-D08	1 ks	213,63
9 okruhový	525	HKV-D09	1 ks	236,72
10 okruhový	575	HKV-D10	1 ks	259,13
11 okruhový	625	HKV-D11	1 ks	269,99
12 okruhový	675	HKV-D12	1 ks	292,15

Skrinka rozdeľovača nad omietku Ozonius SN

Tovar skladom



Technické informácie

Skrinka pre montáž nad omietku/nástennú montáž, kompletný práškový nástrek RAL 9003

Skrinka pozostáva z:
• oceľový žiarovo pozinkovaný plech hrúbky 0,8 mm
• odnímateľý predný panel pre ľahkú inštaláciu skrinky
• predné dvierka s uzáverom
• zadná stena vybavená koľajničkami a skrutkami na montáž rozdeľovača

Typ	pre počet okruhov		Rozmerové údaje			Základné údaje a cena		
	Bez čerpadla	S čerpadlom	Výška [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
SN1	2 - 3	2 - 3	580	485	120	1200485	1 ks	67,62
SN2	4 - 8	4 - 8	580	760	120	1200760	1 ks	79,77
SN3	9 - 14	9 - 14	580	1015	120	1201015	1 ks	93,81

Skrinka rozdeľovača pod omietku Ozonius SP

Tovar skladom



Technické informácie

Skrinka pre montáž pod omietku/nástennú montáž, kompletný práškový nástrek RAL 9003

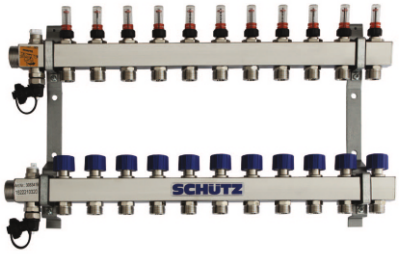
Skrinka pozostáva z:
• oceľový žiarovo pozinkovaný plech hrúbky 0,8 mm
• odnímateľný predný panel pre ľahkú inštaláciu skrinky
• predné dvierka s uzáverom
• zadná stena vybavená koľajničkami a skrutkami na montáž rozdeľovača
• bočné steny s predpripravenými dierami pre pripojovacie potrubie zboku
• nožičky a nastaviteľná výška skrinky
• nastaviteľná hĺbka skrinky

Typ	pre počet okruhov		Rozmerové údaje			Základné údaje a cena		
	Bez čerpadla	S čerpadlom	Výška [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
SP1	2 - 3	2	575-665	480	110 - 175	1100480	1 ks	71,91
SP2	4 - 8	3 - 8	575-665	760	110 - 175	1100760	1 ks	84,29
SP3	9 - 13	9 - 13	575-665	1010	110 - 175	1101010	1 ks	96,43

Schütz nerezový rozdeľovač – Typ Komfort 90-3 s prietokomermi

Tovar označený * na objednávku





Technické informácie

Kvalitný hranatý rozdeľovač pre plošné vykurovanie a chladenie, celonerezové telo, ľahká montáž, pripojenie s plochým tesnením, pozostáva z:
Rozdeľovač (prívod) DN 25: červené označenie pre usporiadanie konzol, uzatvárateľné prietokomery s meracím rozsahom 0,1 - 5 l/min
Zberač (spiatočka) DN 25: so zabudovanými uzatvárateľnými regulačnými ventilmi, ručné ochranné viečko a adaptér so závitom pre montáž termopohonu, modré označenie pre usporiadanie konzol.
Zverný adaptér 3/4“ pre pripojenie vykurovacích rúrok sa musí objednať zvlášť. Konzola pre rozdeľovač je už osadená v skrinke rozdeľovača a pripravená k montáži, len pri nástennej montáži bez skrinky sa musí konzola objednať zvlášť. Sada vypúšťacích a odvzdušňovacích manuálnych ventilov je súčasťou balenia.

Rozmerové údaje		Základné údaje a cena		
Veľkosť - počet okruhov	Dĺžka [mm]	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
2 okruhový	170	3053410	1 ks	144,78
3 okruhový	220	3053411 *	1 ks	176,86
4 okruhový	270	3053412	1 ks	209,95
5 okruhový	320	3053413 *	1 ks	244,25
6 okruhový	370	3053414 *	1 ks	280,16
7 okruhový	420	3053415 *	1 ks	316,43
8 okruhový	470	3053416 *	1 ks	354,51
9 okruhový	520	3053417	1 ks	390,97
10 okruhový	570	3053418	1 ks	426,99
11 okruhový	620	3053419 *	1 ks	464,62
12 okruhový	670	3053420	1 ks	501,63
13 okruhový	720	3053421	1 ks	556,44
14 okruhový	770	3053422	1 ks	593,48

SCHUTZ ENERGY SYSTEMS

Skrinka rozdeľovača nad omietku série AP90, AP120 a AP140 (Komfort 90-3)

Tovar označený * na objednávku





Technické informácie

Skrinka pre montáž nad omietku/nástennú montáž, kompletný práškový nástrek RAL 9016

Typ AP90 sa vyznačuje malou konštrukčnou hĺbkou len 90 mm, typ AP140 je určený pre komfortné vloženie bloku čerpadla, typ AP120 je univerzálna skrinka, ktorá umožňuje aj vloženie čerpadla.

Skrinka pozostáva z:
• žiarovo zinkovaný stabilný oceľový plášť
• predné dvierka s uzáverom
• odnímateľná zadná strana so spodnou stabilizačnou hranou
• montážna lišta pre ľahkú zvernú montáž zbernice (len v modeloch Ap90 a AP140)
• 2 upevňovacie lišty pre variabilné usporiadanie konzol
• odnímateľný plech chrániaci pred poterom
• sada vopred zmontovaných konzol rozdeľovača s objímkami rozdeľovača v prevedení s tlmením hluku (konzoly obsahujú len typy AP90 a AP140, pri type AP120 je potrebné konzoly objednať zvlášť)

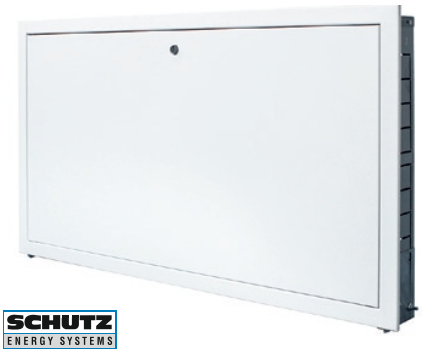
Typ	pre počet okruhov		Rozmerové údaje			Základné údaje a cena		
	Bez čerpadla	S čerpadlom	Výška [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
AP 90-0	2 - 4		690	490	90	5006458	1 ks	144,41
AP 90-1	5 - 8		690	690	90	5006459	1 ks	142,10
AP 90-2	9 - 11		690	890	90	5006490	1 ks	107,90
AP 90-3	12 - 14		690	1.090	90	5006491	1 ks	131,90
AP 90-4	15 - 16		690	1.390	90	5006492 *	1 ks	240,87
AP 120-1	2 - 7	2 - 7	600	690	120	5006871 *	1 ks	115,26
AP 120-2	8 - 9	8 - 9	600	830	120	5006872	1 ks	137,11
AP 120-3	10 - 16	10 - 16	600	1.090	120	5006873 *	1 ks	159,22
AP 140-0	2 - 4	2	690	490	140	5006493	1 ks	158,23
AP 140-1	5 - 8	3 - 6	690	690	140	5006494 *	1 ks	171,42
AP 140-2	9 - 11	7 - 10	690	890	140	5006495 *	1 ks	189,62
AP 140-3	12 - 14	11 - 13	690	1.090	140	5006498	1 ks	167,32
AP 140-4	15 - 16	14 - 15	690	1.390	140	5006499 *	1 ks	242,60

SCHUTZ ENERGY SYSTEMS

Skrinka rozdeľovača pod omietku série UP90 a UP120 (Komfort 90-3)

Tovar označený * na objednávku





Technické informácie

Skrinka pre montáž pod omietku/podomietkovú montáž, kompletný práškový nástrek RAL 9016

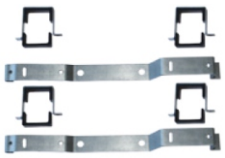
Typ UP90 má nastaviteľnú hĺbku od 90 mm do 140 mm, typ UP110 má nastaviteľnú hĺbku od 110 mm do 160 mm, v oboch prípadoch je teda plne komfortné aj prípadné vloženie bloku čerpadla.

Skrinka pozostáva z:
- žiarovo zinkovaný stabilný oceľový plášť, ochranný kryt brániaci poškodeniu počas stavby
- predné dvierka s uzáverom, nastaviteľný rám, výškovo nastaviteľné podstavy s krídlovými matkami
- odnímateľná zadná strana so spodnou stabilizačnou hranou
- montážna lišta pre ľahkú zvernú montáž zbernice (len v modeli UP90)
- 2 upevňovacie lišty pre variabilné usporiadanie konzol
- odnímateľný plech chrániaci pred poterom
- sada vopred zmontovaných konzol rozdeľovača s objímkami rozdeľovača v prevedení s tlmením hluku (konzoly obsahujú len typ UP90, pri type UP110 je potrebné konzoly objednať zvlášť)
- postranné steny vybavené 2 predlisovanými otvormi, zadná strana so spodnou stabilizačnou hranou

Typ	pre počet okruhov		Rozmerové údaje			Základné údaje a cena		
	Bez čerpadla	S čerpadlom	Výška [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
UP 90-0	2 - 3	2	770 - 910	470	90 - 140	5006452	1 ks	**97,05**
UP 90-1	4 - 7	3 - 6	770 - 910	670	90 - 140	5006453	1 ks	**174,60**
UP 90-2	8 - 11	7 - 10	770 - 910	870	90 - 140	5006454	1 ks	**192,98**
UP 90-3	12 - 14	11 - 13	770 - 910	1.070	90 - 140	5006456	1 ks	**192,00**
UP 90-4	15 - 16	14 - 15	770 - 910	1.370	90 - 140	5006457 *	1 ks	**286,55**
UP 110-1	2 - 7	2 - 7	505 - 605	670	110 - 160	5006945 *	1 ks	**122,94**
UP 110-2	8 - 10	8 - 10	505 - 605	830	110 - 160	5006946 *	1 ks	**136,85**
UP 110-3	11 - 15	11 - 15	505 - 605	1.030	110 - 160	5006947 *	1 ks	**162,72**
UP 110-4	16	16	505 - 605	1.130	110 - 160	5006948 *	1 ks	**216,54**

Sada konzol pre rozdeľovače Schütz komfort 90-3

Tovar skladom



Technické informácie

Tieto konzoly sú už súčasťou balenia skriniek UP90, AP90 a AP140, pokiaľ však budú rozdeľovače osadené priamo na stenu bez skriniek alebo do skriniek UP110 a AP120, tak ich je potrebné objednať zvlášť.
Konzoly sú z pozinkovanej plochej ocele so závesom na lište a nastavovacou skrutkou vrátane objímky rúrky na tlmenie hluku pre uloženie rúrky rozdeľovača a zberača DN 25.

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/sada
5004824	1 sada	**21,05**

Sada priamych guľových uzáverov 1" s prevlečnou maticou

Tovar skladom



Technické informácie

Pozostáva z mosadzného poniklovaného guľového uzáveru na prívode aj spiatočke, s motýlikmi alebo krátkou pákou, prevlečná matica, vrátane tesnenia.

- obidve strany s vnútorným závitom 1"

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/sada
5000732	1 sada	**26,90**

Sada rohových guľových uzáverov 1" s prevlečnou maticou

Tovar skladom



Technické informácie

Pozostáva z mosadzného poniklovaného guľového uzáveru na prívode aj spiatočke, s motýlikmi alebo krátkou pákou, prevlečná matica, vrátane tesnenia.

- obidve strany s vnútorným závitom 1"
- predĺženie na prívodnej strane

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/sada
5006585	1 sada	**64,15**

Sada priamych guľových uzáverov 1" s prevlečnou maticou a teplomermi

Tovar skladom



Technické informácie

Pozostáva z mosadzného poniklovaného guľového uzáveru na prívode aj spiatočke, s motýlikmi alebo krátkou pákou, prevlečná matica, vrátane tesnenia.

- obidve strany s vnútorným závitom 1"
- osadené teplomery

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/sada
5004132	1 sada	**52,25**

Vsuvka pre vytvorenie zvernej spojky 3/4" EK x 3/4" EK, poniklovaná

Tovar skladom



ozonius

Technické informácie

Zvernú spojku je možné vytvoriť kombináciou tejto vsuvky a zverného adaptéru s príslušným rozmerom podľa priemeru a materiálu vykurovacej rúrky.
- Vzniknutú zvernú spojku je možné použiť na spojenie vykurovacej rúrky s tým, že z jednej strany i druhej strany bude pripojenie rúrky na adaptér 3/4" eurokonus

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
0500378	1 ks	4,72

Redukovaná vsuvka pre vytvorenie zverného šróbenia 3/4" EK x 1/2", poniklovaná

Tovar skladom



ozonius

Technické informácie

Zverné šróbenie je možné vytvoriť kombináciou tejto redukovanej vsuvky a zverného adaptéru s príslušným rozmerom podľa priemeru a materiálu vykurovacej rúrky.
- Vzniknuté zverné šróbenie je možné použiť na pripojenie armatúr s tým, že z jednej strany bude pripojenie rúrky na adaptér 3/4" eurokonus, z druhej strany závit 1/2" vonkajší

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
0500676	1 ks	3,31

Blok čerpadla - zmiešavacia sada do skrinky pre rozdeľovače

Tovar skladom

Kompaktná, predmontovaná a tlakovo preskúšaná zmiešavacia čerpadlová skupina z mosadze s obehovým čerpadlom Wilo YONOS Para RS25/7, 3-cestný zmiešavací ventil Esbe VTA372, pripravené k pripojeniu, vrátane teplomerov na prívodnej aj vratnej vetve. V prípade použitia tohto bloku čerpadla je potrebné zvoliť skrinku pre rozdeľovač s väčšou stavebnou hĺbkou, minimálne 110 mm.



SCHUTZ ENERGY SYSTEMS

Technické údaje

Pripojenie rozdeľovača:	DN25
Pripojenie potrubia:	DN25
Teplomer na prívode:	Áno
Teplomer na spiatočke:	Áno
Rozsah nastavenia:	+20 °C až +90 °C
Rozsah použitia:	+2 °C až +130 °C
Max. tlak zariadenia:	6 BAR
Rozostup priponenia:	210 mm alebo 235mm
Rozmery balenia:	34 x 23 x 16,5 cm
Čerpadlo:	Wilo Yonos Para RS25/7
3-cestný ventil:	Esbe VTA372

Základné údaje a cena

Rozostup	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
210 mm	5000210	1 ks	478,03
235 mm	5000235	1 ks	478,03

RTL ventil v boxe s podomietkovou krabicou

Tovar skladom

RTL BOX je kompaktný regulačný prvok navrhnutý k regulácii teploty vykurovacej vody samostatného okruhu podlahového kúrenia. Box obsahuje obmedzovač teploty spiatočky RTL, ktorý stabilizuje povrchovú teplotu podlahy obmedzením prietoku vykurovacej vody. Všetky funkčné komponenty sú umiestnené do kompaktnej inštalačnej krabice s predným krytom. Doporučená maximálna dĺžka okruhu 60 m.



ozonius

Technické údaje

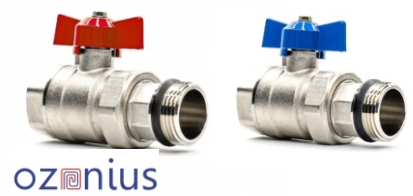
Max. prevádzkový tlak:	PN10
Max prevádzková teplota:	90 °C
Nastaviteľná teplota:	15 - 45 °C
Materiál telo:	mosadz
Materiál kryt:	ABS
Závit hlavice:	M30
Pripojovací rozmer:	EK 3/4"
Rozmer krabice:	175 x 215 x 75 mm
Rozostup potrubia:	78 mm
Rozmer balenia:	18,5 x 22,5 x 8 cm
Váha:	1 kg

Základné údaje a cena

Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
5000RTL	1 ks	95,35

Guľový uzáver 1" s prevlečnou maticou pre rozdeľovače Ozonius

Tovar skladom



Technické informácie

Mosadzný poniklovaný guľový uzáver, s motýlikom
- zo strany rozdeľovača vonkajší závit 1", prevlečná matica, vrátane tesnenia.
- zo strany pripojovacieho potrubia vnútorný závit 1"

Pre 1 rozdeľovač je potrebné objednať 2 ks

	Základné údaje a cena		
	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
červený	50010001	1 ks	**15,70**
modrý	50010002	1 ks	**15,70**

Sada guľových uzáverov 1" s teplomerom pre rozdeľovače Ozonius

Tovar skladom



Technické informácie

Sada mosadzných poniklovaných guľových uzáverov, s teplomerom a prevlečnou maticou.
- zo strany rozdeľovača vonkajší závit 1", prevlečná matica, tesnenie O-krúžkom
- zo strany pripojovacieho potrubia vnútorný závit 1"

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/sada
50010003	1 sada	**52,00**

Sada rohových guľových uzáverov 1" s prevlečnou maticou pre rozdeľovače Ozonius

Tovar skladom



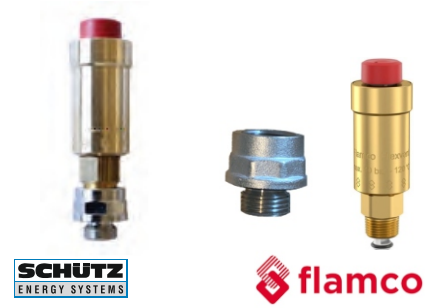
Technické informácie

Sada rohových mosadzných poniklovaných guľových uzáverov, s prevlečnou maticou.
- zo strany rozdeľovača vonkajší závit 1", prevlečná matica, tesnenie O-krúžkom
- zo strany pripojovacieho potrubia vnútorný závit 1"

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/sada
50010004	1 sada	**52,00**

Sada automatický odvzdušňovací ventil Flamco + adaptér Schütz

Tovar skladom



Technické informácie

Automatický odvzdušňovací ventil Flamco s adaptérom Schütz pre pripojenie k rozdeľovačom podlahového kúrenia. Rozmer pripojenia: 3/8", sada obsahuje 1x ventil a 1x adaptér
Rozdeľovače Schütz Komfort 90-3 sú opatrené manuálnymi odvzdušňovacími ventilmi, v prípade potreby je možné nahradiť ich touto sadou automatického odvzdušňovacieho ventilu. Pre rozdeľovače Ozonius nie je potrebný adaptér, stačí vymeniť manuálny ventil za automatický.

Technické údaje	Základné údaje a cena		
Popis produktu	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
Sada ventil Flamco + adaptér Schütz	3103804	1 sada	**35,17**
Adaptér Schütz - náhradný diel	2045714	1 ks	**3,55**
Automatický odvzdušňovací ventil 3/8"	27750	1 ks	**15,76**
Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	27740	1 ks	**17,83**

Adaptér zverný 3/4 " eurokonus

Tovar skladom



Technické informácie

Pre pripojenie rúrok k rozdeľovaču, pozostáva z: ochranného púzdra, upínacieho krúžku a prevlečnej matice. Balenie obsahuje 10 ks, možné objednať aj 1 ks.

Technické údaje		Základné údaje a cena		
Popis produktu	Vhodné pre rúrku	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
Adaptér zverný 3/4" - PEX 16	PE-X, PE-RT 16 x 2	1159933	1 ks	**2,29**
Adaptér zverný 3/4" - PEX 17	PE-X, PE-RT 17 x 2	1159895	1 ks	**3,38**
Adaptér zverný 3/4" - PEX 20	PE-X, PE-RT 20 x 2	1159909	1 ks	**2,29**
Adaptér zverný 3/4" - ALPEX 16	PE-X, PE-RT, ALPEX 16 x 2	1178091	1 ks	**2,62**

Adaptér zverný 3/4 " eurokonus

Tovar skladom



Technické informácie

Pre pripojenie rúrok k rozdeľovaču, pozostáva z: ochranného púzdra s dvojitým tesnením, upínacieho krúžku a prevlečnej matice. Balenie obsahuje 2 ks, možné objednať aj 1 ks.

Technické údaje		Základné údaje a cena		
Popis produktu	Vhodné pre rúrku	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
Adaptér zverný 3/4" - ALPEX 16	PE-X, PE-RT, ALPEX 16 x 2	50010016	1 ks	**2,39**
Adaptér zverný 3/4" - ALPEX 17	PE-X, PE-RT, ALPEX 17 x 2	50010017	1 ks	**2,39**
Adaptér zverný 3/4" - ALPEX 20	PE-X, PE-RT, ALPEX 20 x 2	50010020	1 ks	**2,39**

Plastifikátor W 200 S do cementových poterov na podlahové kúrenie

Tovar na objednávku



SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS

Technické informácie

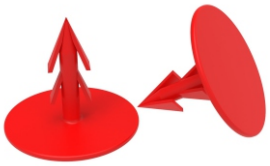
K plastifikácii vykurovaných cementových poterov pre zvýšenie ich elasticity (nie pre liate anhydritové potery).

- spotreba 0,15 kg/m2 pri celkovej hrúbke poteru (mazaniny) 65 mm

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/kg
1163493	10 kg	**2,83**

Ozonius fóliová príchytka Ø 35

Tovar skladom



ozonius

Technické informácie

Tanierová príchytka pre uchytenie fólie na podlahové kúrenie na stavebný polystyrén. Tvarovaná hlavica priemeru 35mm zabraňuje podtekaniu poteru

- priemer 35 mm
- dĺžka 30 mm
- váha 1,8 g

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
50010010	200 ks	**0,10**

Upevňovací mostík vedenia rúrok v systémovej doske

Tovar skladom



ozonius

Technické informácie

Upevňovacie spony sa používajú na upevnenie rúrok podlahového kúrenia v systémových doskách. Spona spája dva protiľahlé výstupky, čím bráni uvoľneniu rúrky zo systémovej dosky.
- Trieda stavebného materiálu B2 podľa DIN 4102.
- Trieda horľavosti E podľa DIN EN 13501.
- Farba: čierna

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
50010011	100 ks	**0,10**

Príchytná spona zahnutá

Tovar skladom



ozonius

Technické informácie

Ručné upevnenie vykurovacích rúrok, pevné ukotvenie, ostré trojité strmene, materiál polyamid

Technické údaje			Základné údaje a cena		
Popis produktu	Dĺžka zasunutia	Priemer rúrky	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
Príchytka B 304	40 mm	**14 - 18 mm**	B304	50 ks	**0,10**
Príchytka C 312	50 mm	**14 - 20 mm**	C312	50 ks	**0,13**
Príchytka E 306	60 mm	**14 - 20 mm**	E306	50 ks	**0,16**

Spojka lisovacia nerozoberateľná pre radiálne zalisovanie

Tovar skladom



SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS

Technické informácie

Lisovacia spojka z mosadze s O-krúžkami, vrátane 2 nerezových lisovacích púzdier pre zalisovanie čeľusťami typu „TH“.

Technické údaje		Základné údaje a cena		
Popis produktu	Vhodné pre rúrku	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
Spojka lisovacia TH16	PE-X, PE-RT, ALPEX 16 x 2	50020016	1 ks	**3,49**
Spojka lisovacia TH17	PE-X, PE-RT, ALPEX 17 x 2	1221752	1 ks	**8,50**
Spojka lisovacia TH20	PE-X, PE-RT, ALPEX 20 x 2	50020020	1 ks	**3,49**

Pripojovacia kolenová garnitúra pre radiálne zalisovanie, chróm

Tovar na objednávku



SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS

Technické informácie

Lisovacia kolenová pripojovacia garnitúra, pre zalisovanie čeľusťami typu „TH“. Dĺžka 300 mm, pripojenie na vykurovacie teleso zverným adaptérom EK 15 x 1.

Technické údaje		Základné údaje a cena		
Popis produktu	Vhodné pre rúrku	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
Pripojovacie koleno L 300 (17x2/15)	PE-X, PE-RT, ALPEX 17 x 2	1715300	1 ks	**24,50**

LCD termostat Schütz Varimatic digital

Tovar označený * na objednávku



Technické informácie

LCD Termostat Varimatic BUS 230 V a 24 V je digitálny káblový termostat s podsvieteným displejom pre reguláciu teploty podlahových systémov. Má tri prevádzkové režimy - komfortný, útlmový a možnosť automatickej prevádzky. Komfort má navyše možnosť nielen vykurovania, ale aj chladenia. Control má časový týždenný program. Odporúčané prepojenie so zbernicou káblom 5C x 1,5

Technické údaje			Základné údaje a cena		
Popis produktu	Chladenie	Týždenný program	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
Varimatic Standard 230 V	✖	✖	5006006	1 ks	47,27
Varimatic Komfort 230 V	✔	✖	5006005	1 ks	78,65
Varimatic Control 230 V	✔	✔	5006248 *	1 ks	110,73
Varimatic Standard 24 V	✖	✖	5006004 *	1 ks	64,60
Varimatic Komfort 24 V	✔	✖	5006003 *	1 ks	82,40
Varimatic Control 24 V	✔	✔	5006247 *	1 ks	116,20

Termopohon varimatic 100 N pre ovládanie ventilov rozdeľovača

Tovar skladom



Technické informácie

K ovládániu ventilov na rozdeľovači, zásuvná montáž, prevedenie uzatvorené bez prúdu – dodané otvorené pre ľahkú montáž a uvedenie do prevádzky, 2-polohové ovládanie, ukazovateľ polohy ventilu, kábel 0,8 m, krytie IP54 (EN 60529), prevádzkový výkon 1 W, zdvih piestu 4 mm, uzatváracia sila 100 N

Technické údaje			Základné údaje a cena		
Popis produktu	Spínací prúd	Závit	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
Termopohon Varimatic 230 V, NC	550mA (max 100 ms)	M30 x 1,5	5004134	1 ks	22,81
Termopohon Varimatic 24 V, NC	300mA (max 2 min)	M30 x 1,5	5004135	1 ks	22,81

Termopohon Smart pre ovládanie ventilov rozdeľovača

Tovar skladom



Technické informácie

K ovládániu ventilov na rozdeľovači, zásuvná montáž, prevedenie uzatvorené bez prúdu – dodané otvorené pre ľahkú montáž a uvedenie do prevádzky, 2-polohové ovládanie, ukazovateľ polohy ventilu, kábel 0,8 m, krytie IP54 (EN 60529), prevádzkový výkon 1 W, zdvih piestu 5 mm, uzatváracia sila 100 N

Technické údaje			Základné údaje a cena		
Popis produktu	Čas uzatvárania	Závit	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
Termopohon Smart 230 V, NC	max 2 min (300 mA)	M30 x 1,5	5000230	1 ks	17,85
Termopohon Smart 24 V, NC	max 3 min	M30 x 1,5	5000024	1 ks	17,85

Zbernica Schütz Varimatic

Tovar označený * na objednávku



Technické informácie

Pripojovacia základňa zónovej regulácie s nástrčnými kontaktmi, s teplotným útlmom, pre pripojenie priestorových termostatov a termopohonov, Verzia Standard je určená len na kúrenie. Verzia Komfort je vhodná aj na chladenie a naviac obsahuje aj vstup pre čidlo rosného bodu, čerpadlový a kotlový modul.

Technické údaje				Základné údaje a cena		
Popis produktu	Chladenie	Čerp.modul	Max.termopohonov	Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
Standard, 6 zón, 230 V	✖	✖	15	5005995	1 ks	81,27
Komfort, 6 zón, 230 V	✔	✔	15	5005997 *	1 ks	118,41
Standard, 10 zón, 230 V	✖	✖	18	5005996	1 ks	81,27
Komfort, 10 zón, 230 V	✔	✔	18	5005998 *	1 ks	125,90
Standard, 6 zón, 24 V	✖	✖	15	5006323 *	1 ks	176,29
Komfort, 6 zón, 24 V	✔	✔	15	5005992 *	1 ks	248,44
Standard, 10 zón, 24 V	✖	✖	18	5006215 *	1 ks	192,1
Komfort, 10 zón, 24 V	✔	✔	18	5005994 *	1 ks	261,2

Varimatic ručná regulačná hlavica

Tovar na objednávku



Technické informácie

Na ručnú reguláciu teploty ovládaním "otvorené / zatvorené" alebo pre vyregulovanie prietoku na ventile spiatočky v rozdeľovači.

Závit M30 x 1,5

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
5000880	1 ks	1,25

Odvíjač rúrok Schütz „Orion“

Tovar skladom



Technické informácie

Určené pre jednoduchšiu manipuláciu s kotúčami rúrok. POZOR - rúrku odvíjať zvnútra, vonkajšiu čiernu fóliu na kotúči ponechať.

Odvíjač je možné rozložiť a pohodlne prenášať v sude, ktorý je odkazom na svetové prvenstvo výrobcu Schütz v produkcii sudov a nádrží.

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
3007086	1 ks	314,71

Skladací odvíjač rúrok Ozonius Standard

Tovar skladom



Technické informácie

Určené pre jednoduchšiu manipuláciu s kotúčami rúrok. POZOR - Kotúč s rúrkou nasadiť s čiernou fóliou a sťahovacími páskami. Po osadení je potrebné fóliu aj pásky odstrániť a odvíjať rúrku zvonka.

Základňa: 1200 mm
Priemer v rozloženom stave: 1040 mm
Výška min/max: 170 - 520 mm
Maximálny návin rúrky: 600 m

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
50090004	1 ks	138,10

Skladací odvíjač rúrok Ozonius Plus

Tovar skladom



Technické informácie

Určené pre jednoduchšiu manipuláciu s kotúčami rúrok. Odvíjač je vybavený vodiacim okom pre rúrku. Dodávaný v praktickej taške. POZOR - Kotúč s rúrkou nasadiť s čiernou fóliou a sťahovacími páskami. Po osadení je potrebné fóliu aj pásky odstrániť a odvíjať rúrku zvonka.

Priemer v rozloženom stave: 1070 mm
Výška odvíjača: 720 mm
Maximálny návin rúrky: 600 m

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
50090005	1 ks	202,4

Nožnice na plastové a plasthliníkové rúrky R3-42 mm

Tovar skladom



Technické informácie

Nožnice na plastové a plasthliníkové rúrky
- farba červená,
- pre priemer 3-42 mm,
- brit z SK5 ocele,
- vhodné na plastové rúrky z materiálov PVC, PPR, PP, PE, PEX, PB, PVDF ...

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
50090003	1 ks	21,02

Tacker montážny nástroj „Smart“

Tovar skladom



Technické informácie

Montážny nástroj Smart k ukotveniu spôn do všetkých typov systémových dosiek Tacker
- S revíznym otvorom
- K ukotveniu spôn Smart dĺžky od 40 do 60 mm
- Praktická tacker nastreľovačka príchytiek so zásobníkom
- Vhodné pre príchytky Ozonius Smart

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
50090001	1 ks	155,00

Kalibrátor s odhrotovačom pre rúrky D14, 16, 17, 18 a 20

Tovar na objednávku



Technické informácie

Základné teleso z plastu, s kalibrovacími a odhrotovacími tŕňmi pre rozmery rúrok: 14 x 2, 16 x 2, 17 x 2, 18 x 2 a 20 x 2 mm

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
1180215	1 ks	120,00

Rezačka polystyrénu s drážkovacou čepeľou

Tovar skladom

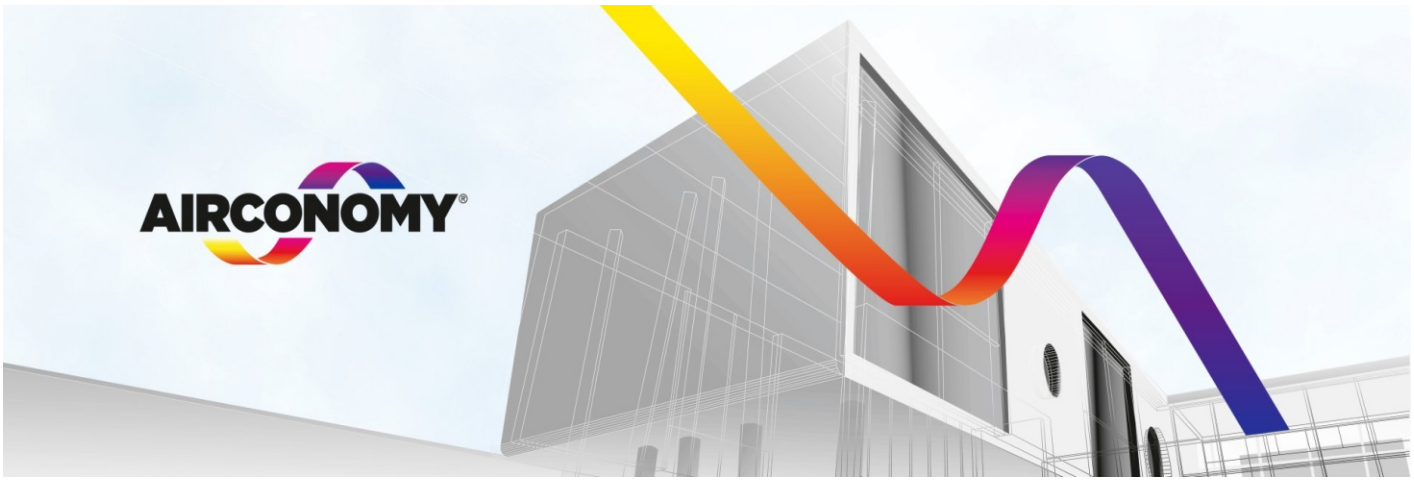


Technické informácie

Už za pár sekúnd po zapnutí prístroja je drážkovačka pripravená na použitie.
- vhodné pre EPS aj XPS polystyrén

Balenie obsahuje: čepele, kľúč na upevnenie čepelí, drôtenú kefku, adaptér.

Základné údaje a cena		
Číslo tovaru	Balenie	Cena eur/ks
50090002	1 ks	226,20



airconomy vykuruje

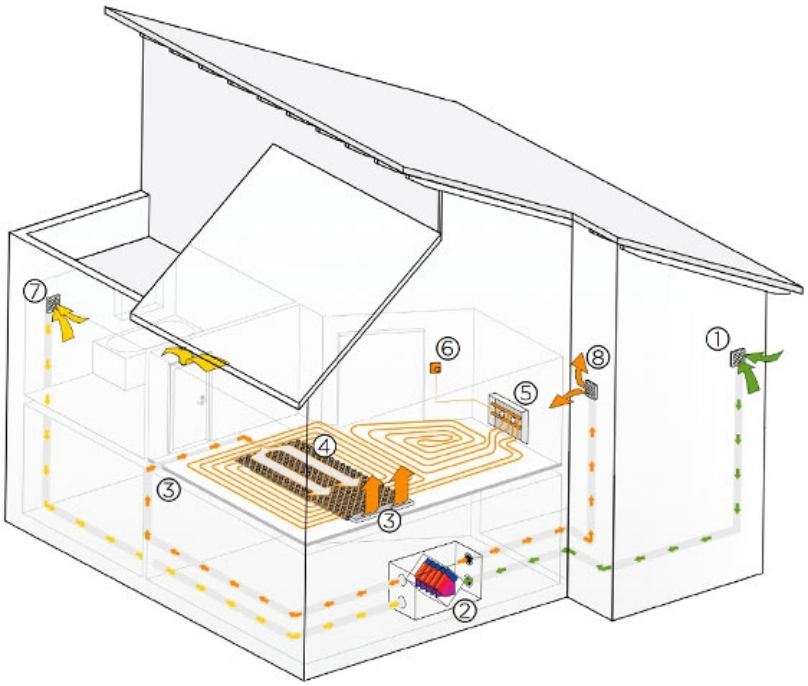
Pohodové teplo v obytnom a pracovnom priestore osvedčeným systémom podlahového vykurovania: AirConomy sa postará o príjemné a jemné sálavé teplo nad celou plochou podlahy stále v optimálnom tepelne fyziologickom rozsahu teplôt. Umiestnenie vyústiek pod presklenými stenami zabezpečí pokrytie zväčšených tepelných strát a zabráni orosovaniu skiel.

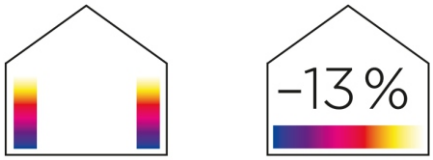
airconomy vetrá

Čerstvý a príjemne temperovaný vzduch vo všetkých priestoroch: Patentovaná systémová doska airconomy zaručuje optimálne rozdeľovanie vzduchu do priestoru pobytu. Predohriaty, alebo zachladený vonkajší vzduch prúdi do priestoru podľa voľby - vzduchové vyústenia umiestnené do podlahy umožňujú bezprievanový a nenápadný prívod vzduchu. Systémom odťahu je odpadný vzduch privádzaný do jednotky, kde odovzdá svoje teplo, aby predohrial pripravený vonkajší vzduch.

airconomy chladí

Chladenie pri príliš vysokých letných teplotách: Pokiaľ je treba, airconomy čerpá do rúrok v podlahe chladenú vodu. Na princípe mierneho chladenia prispieva airconomy výkonom 45 W/m2 k pokrytiu tepelnej záťaže a dosahuje tak účinnosť stropného chladenia. Prísne sledujeme teplotu podlahy, regulácia zaručuje komfortnú tepelnú pohodu a zabraňuje pocitu chladu na nohy.





MODERNÝ SYSTÉM - plus pre každú domácnosť.

Najmä v oblasti vykurovania, využitie v moderných nízkoteplotných systémoch a v regeneračných vykurovacích systémoch, ako sú kondenzačné kotly či tepelné čerpadlá na znateľne nižšie náklady na vykurovanie. Použitie podlahového vykurovania ponúka mnoho výhod. Mierne sálavé teplo a príjemné povrchové teploty poskytujú jedinečný pocit pohody.

Nižšie teploty môžu ušetriť až 13 % nákladov na energiu!

Viac info na: www.euroheat.sk
www.airconomy.net

NAŠE KNOW-HOW JE VAŠA SILA!

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

Servis SCHÜTZ

- technická pomoc pri projektovaní
- zaškolenie montážnikov
- tvorba cenových ponúk
- školenia a semináre
- program odmeňovania

Euroheat SK, s.r.o.
Haličská cesta 76, 984 03 Lučenec, Tel.: 0917 274 270
e-mail: euroheat@euroheat.sk, www.euroheat.sk

Euroheat s.r.o.