

Zehnder Aura, Zehnder Zeta, Zehnder Impa Ceny a technické údaje 04/2014 – SK – €

zehnder

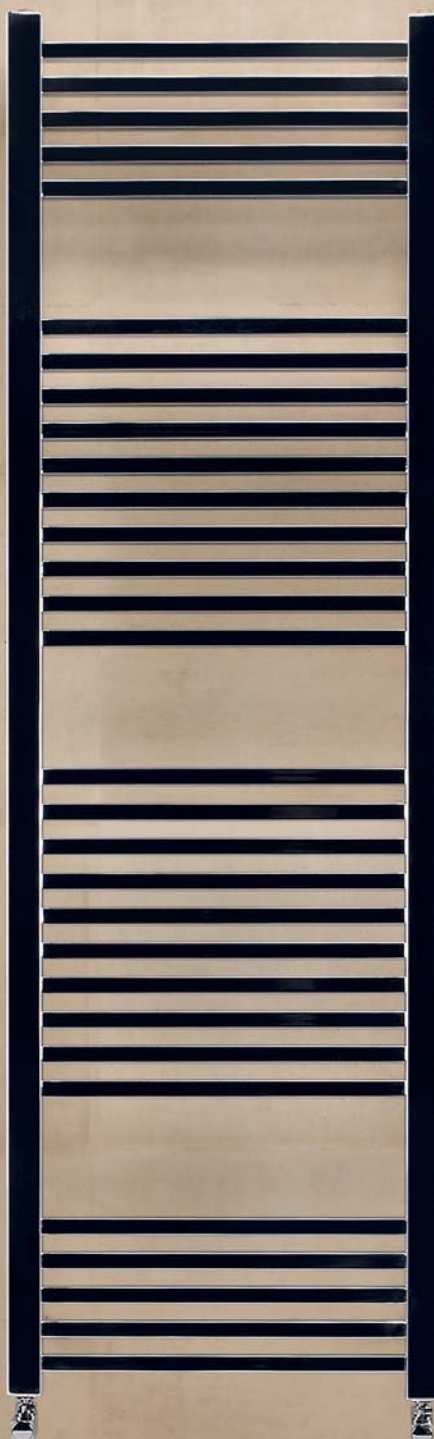
always
around you

Vykurovanie

Chladienie

Čerstvý vzduch

Čistý vzduch





Teplovodná a kombinovaná prevádzka

Designový kúpeľňový radiátor Zehnder Aura od švajčiarskeho výrobcu Zehnder predstavuje spojenie vysokej kvality, elegantného designu a výbornej ceny. Skladá sa z presných oceľových vodorovných rúrok a zvislých zberných rúrok D-profilu, dokonale zvarovaných bez viditeľných zvarových spojov.

Vodorovné guľaté rúrky majú Ø 22 mm, zvislé zberné sú vyrobené z D profilu 30 x 40 mm.

Tepelné výkony merané podľa EN 442 s označením CE.

Široká ponuka zahŕňa biele a chrómované radiátory s vonkajším pripojením, v rovnom a prehnutom prevedení, vhodnom pre teplovodnú a kombinovanú prevádzku.

Radiátory sú dodávané lakované základnou a vrchnou práškovou bielou farbou RAL 9016 alebo v prevedení chrómovanom. Súčasťou dodávky sú stenové konzoly vo farbe radiátoru, odvzdušňovací ventil a záslepka, balené v kartóne.

Prednosti

- harmonický design s D-profilom zvislých rúrok
- vysoko akostné chrómovanie
- veľká rozmanitosť modelov v rovnom a oblom prevedení
- obzvlášť pohodlné zavesenie uterákov pri oblom prevedení
- vonkajšie pripojenie pre jednoduché pripojenie na teplovodnú alebo kombinovanú prevádzku
- 5-ročná záruka podčiarknutá kvalitou švajčiarskej značky Zehnder
- ihneď k dodaniu, skladom
- výborná cena

Elektrická prevádzka

Designový kúpeľňový radiátor Zehnder Aura od švajčiarskeho výrobcu Zehnder predstavuje spojenie vysokej kvality, elegantného designu a výbornej ceny. Skladá sa z presných oceľových vodorovných rúrok a zvislých zberných rúrok D-profilu, dokonale zvarovaných bez viditeľných zvarových spojov. Vodorovné guľaté rúrky majú Ø 22 mm, zvislé zberné sú vyrobené z D profilu 30 x 40 mm.

Pre čisto elektrickú prevádzku sú dodávané biele radiátory s elektrickou vykurovacou tyčou RICA a chrómované radiátory s elektrickou vykurovacou tyčou DBM, vstavanou v pravej zvislej rúrke dole, s 3 žilovým káblom dlhým 1,2 m so zástrčkou pre pripojenie do elektrickej siete 230 V ± 10%, s označením CE.

Naplnený nehorľavým vykurovacím médiom s kompenzáciou objemovej rozťažnosti, mrazuvzdorným do -20 °C.

Radiátory sú dodávané lakované základnou a vrchnou práškovou bielou farbou RAL 9016 alebo v prevedení chrómovanom. Súčasťou dodávky sú stenové konzoly vo farbe radiátoru, odvzdušňovací ventil a záslepka, balené v kartóne.

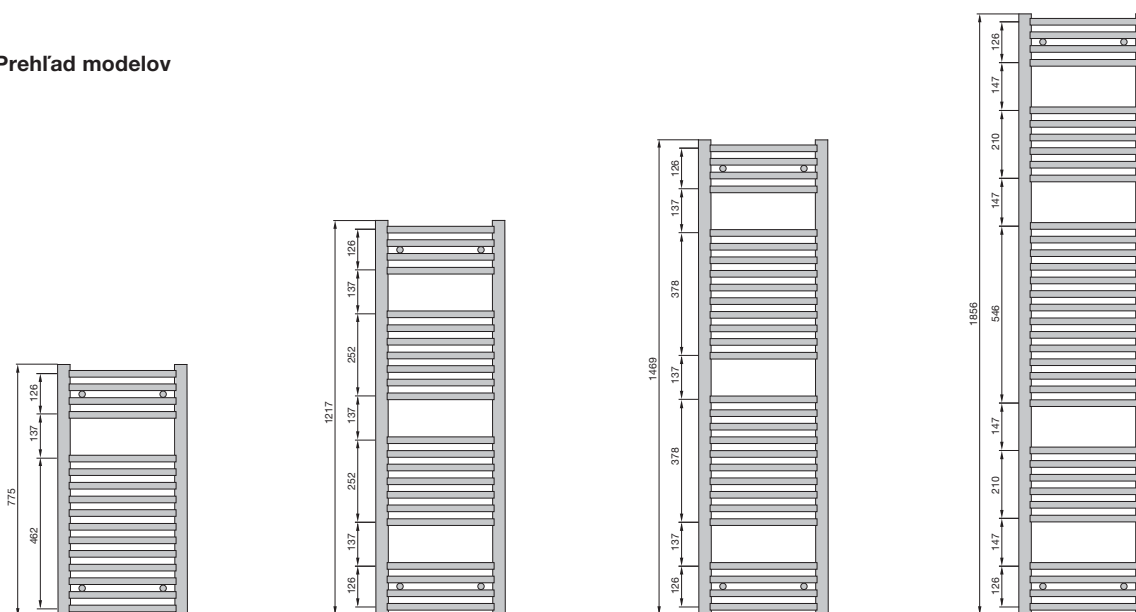
Jedinečné výhody elektrickej prevádzky s vykurovacou tyčou DBM

- možnosť regulácie teploty vykurovacieho média - 4 režimy prevádzky: vypnutý, protizámrzný, stredný (40 °C) a plný vykurovací výkon (70 °C)
- časový spínač pre 2 hod. ohrev na plný výkon 70 °C s možnosťou cyklického opakovania po 24 hod
- poistka proti prevádzke bez dostatočného obsahu vykurovacieho média
- jednoduché ovládanie priamo na vykurovacej tyči

Prednosti elektrickej prevádzky s vykurovacou tyčou RICA

- s poistným obmedzovačom teploty s pevne danou teplotou vykurovacieho média 70 °C
- s externým regulátorom RE10A pre reguláciu teploty v miestnosti

Prehľad modelov



Pripojenie na teplovodné vykurovanie alebo kombinovanú prevádzku

Prevedenie chrómované

Model	H mm	L mm	Rozteč pripojenia mm	Tepelný výkon			Exp. n	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	V dm ³	M kg	Cena chróm €
				EN 442® Watt	70/55/24 Watt	55/45/24 Watt					
Prevedenie rovné, vonkajšie pripojenie											
PBCZ-080-050	775	500	456	230	161	98	1,28	300	3,6	5,9	147,03
PBCZ-120-050	1217	500	456	330	232	140	1,29	300	5,2	8,5	200,28
PBCZ-150-050	1469	500	456	407	284	171	1,29	300	6,5	10,5	234,49
PBCZ-180-050	1856	500	456	513	360	217	1,30	300	8,0	13,0	274,75
PBCZ-120-060	1217	600	556	390	273	165	1,28	300	5,9	9,6	206,47
PBCZ-150-060	1469	600	556	481	338	204	1,28	300	7,4	11,9	243,63
PBCZ-180-060	1856	600	556	607	425	257	1,29	600	9,1	14,7	290,82

prevedenie oblé, vonkajšie pripojenie

PBTCZ-080-060	775	595	551	271	195	119	1,25	300	4,1	6,7	162,96
PBTCZ-120-060	1217	595	551	390	273	165	1,28	300	5,9	9,6	218,27
PBTCZ-150-060	1469	595	551	481	338	204	1,28	300	7,4	11,9	255,43
PBTCZ-180-060	1856	595	551	607	425	257	1,29	600	9,1	14,7	302,62

Prevedenie lakované, biela RAL 9016

Model	H mm	L mm	Rozteč pripojenia mm	Tepelný výkon			Exp. n	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	V dm ³	M kg	Cena RAL 9016 €
				EN 442® Watt	70/55/24 Watt	55/45/24 Watt					
Prevedenie rovné, vonkajšie pripojenie											
PBZ-080-050	775	500	456	358	257	161	1,20	300	3,6	5,8	74,74
PBZ-120-050	1217	500	456	512	365	225	1,23	300	5,2	8,3	107,65
PBZ-150-050	1469	500	456	631	449	276	1,24	600	6,5	10,4	118,13
PBZ-180-050	1856	500	456	788	560	344	1,24	600	8,0	12,8	137,01
PBZ-120-060	1217	600	556	598	424	262	1,23	600	5,9	9,6	112,96
PBZ-150-060	1469	600	556	740	525	324	1,23	600	7,4	11,9	124,36
PBZ-180-060	1856	600	556	925	656	404	1,24	900	9,1	14,6	144,38

prevedenie oblé, vonkajšie pripojenie

PBTZ-080-060	775	595	551	418	303	190	1,19	300	4,1	6,6	87,86
PBTZ-120-060	1217	595	551	598	424	262	1,23	300	5,9	9,6	123,95
PBTZ-150-060	1469	595	551	740	525	324	1,23	300	7,4	11,9	135,68
PBTZ-180-060	1856	595	551	925	656	404	1,24	600	9,1	14,6	156,30

© Tepelné výkony merané podľa EN 442, ΔT 50 K (75/65/20 °C)

Zehnder Aura, Zehnder Zeta, Zehnder Impa · Cenník SK 04/2014 · Odporúčané maloobchodné ceny v € bez DPH

Pre čisto elektrickú prevádzku

Prevedenie chrómované s elektrickou vykurovacou tyčou **DBM**

Model	H ¹⁾ mm	L mm	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	M kg	Cena chróm €
prevedenie rovné					
PBECZ-080-050/DD	895	500	300	11	549,00
PBECZ-120-050/DD	1337	500	300	15	631,00
PBECZ-150-050/DD	1589	500	300	19	690,00
PBECZ-180-050/DD	1976	500	600	23	801,00
PBECZ-120-060/DD	1337	600	300	17	642,00
PBECZ-150-060/DD	1589	600	300	21	718,00
PBECZ-180-060/DD	1976	600	600	26	826,00
prevedenie oblé					
PBTECZ-080-060/DD	895	600	300	12	572,00
PBTECZ-120-060/DD	1337	600	300	17	657,00
PBTECZ-150-060/DD	1589	600	600	21	747,00
PBTECZ-180-060/DD	1976	600	600	26	842,00

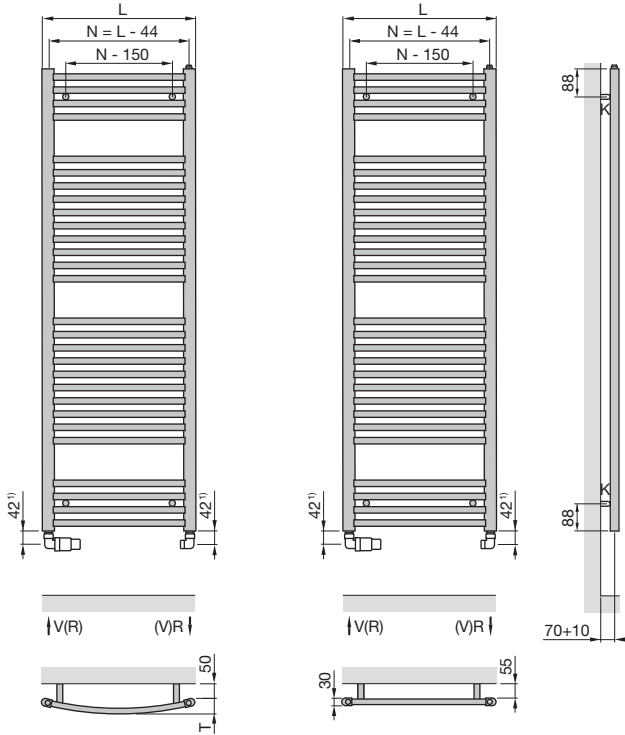
Prevedenie lakované, biela RAL 9016 s el. vykurovacou tyčou **RICA** a regulátorom **RE10A**

Model	H ¹⁾ mm	L mm	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	M kg	Cena RAL 9016 €
prevedenie rovné					
PBEZ-080-050/AD	895	500	300	11	329,00
PBEZ-120-050/AD	1337	500	300	15	385,00
PBEZ-150-050/AD	1589	500	600	19	418,00
PBEZ-180-050/AD	1976	500	600	23	487,00
PBEZ-120-060/AD	1337	600	600	17	399,00
PBEZ-150-060/AD	1589	600	600	21	441,00
PBEZ-180-060/AD	1976	600	900	26	504,00

¹⁾ Celková výška vrátane elektrickej vykurovacej tyče.

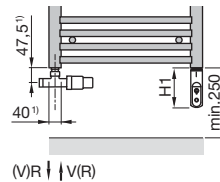
³⁾ Tepelné výkony merané podľa EN 442, ΔT 50 K (75/65/20 °C)

Teplovodná prevádzka:



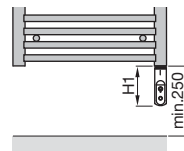
Kombinovaná prevádzka:

pripojenie na teplovodné vykurovanie
1-bodovou armatúrou vľavo a el.
vykurovacou tyčou (DBM) vpravo



Elektrická prevádzka:

s el. vykurovacou tyčou
(DBM) vpravo dole



L = stavebná dĺžka
K = konzola
V = prívod 1/2"
R = spiatočka 1/2"
N = rozteč pripojenia
T = 60 mm
H₁ = 130 mm (DBM)

Rozmery v mm

1) Uvedené rozmery platia iba pri inštalácii s príslušenstvom XS, uvedeným v tomto katalógu na strane 14.

Technické údaje

Prevádzkový tlak	max. 10,0 bar
Prevádzková teplota	max. 90 °C
Stavebná výška mm
Stavebná dĺžka mm
Prehľad modelov	vid'. tabuľky

Rozsah štandardnej dodávky pre teplovodnú prevádzku

- základná a vrchná prášková farba RAL 9016 podľa DIN 55900 alebo vysoko akostné chrómovanie
- prevedenie s vonkajším pripojením 2 x 1/2" v zvislých rúrkach pre prívod a spiatočku
- odzdušňovací ventil 1/2" a záslepka 1/2"
- montážna sada vo farbe radiátora
- balenie v kartóne

Rozsah štandardnej dodávky pre elektrickú prevádzku - prevedenie chrómované

- vysoko akostne chrómovaný povrch
- naplnené nehorľavým vykurovacím médiom s kompenzáciou objemovej rozťažnosti, mrazuvzdorným do -20 °C
- elektrická vykurovací tyč DBM, chrómovaná, vstavaná v pravej zvislej rúrke dole, s termostatom s reguláciou teploty vykurovacieho média so 4 režimami prevádzky (vypnutý, protizámrzný ≥10 °C, stredný cca 40 °C, normálny cca 70 °C) a s časovým spínačom pre 2 hod ohrev na 70 °C s možnosťou cyklického opakovania po 24 hod, s káblom 1,2 m so zástrčkou pre pripojenie do siete 230 V
- montážna sada vo farbe radiátora
- balenie v kartóne, s označením CE

Rozsah štandardnej dodávky pre elektrickú prevádzku - prevedenie lakované, biela RAL 9016

- základná a vrchná prášková biela farba RAL 9016, podľa DIN 55900
- naplnené nehorľavým vykurovacím médiom s kompenzáciou objemovej rozťažnosti, mrazuvzdorným do -20 °C
- elektrická vykurovací tyč RICA s pevne danou teplotou vykurovacieho média 70 °C, vstavená v pravej zvislej rúrke dole, s káblom 1,2 m s regulátorom v bielom prevedení s reguláciou teploty v miestnosti od 5 do 30 °C s časovým spínačom pre 2 hod ohrev na plný výkon, so zástrčkou pre pripojenie do siete 230 V
- montážna sada vo farbe radiátora
- balenie v kartóne s označením CE



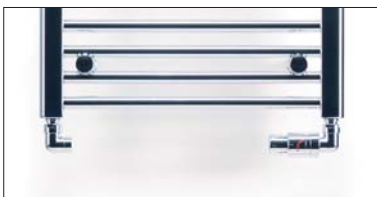
Možnosti pripojenia radiátorov Zehnder Aura pre teplovodné vykurovanie:

s ventilmi / armatúrami XS s termostatickou hlavickou SH



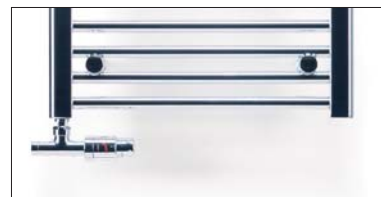
Sada 1L: biela 149,45 € / chróm 159,75 €

- ventil rohový uhlový ľavý
- šróbenie pravé
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice



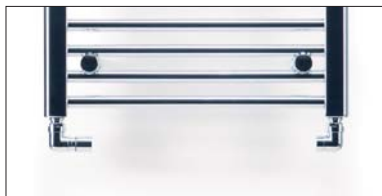
Sada 1P: biela 149,45 € / chróm 159,75 €

- ventil rohový uhlový pravý
- šróbenie ľavé
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice



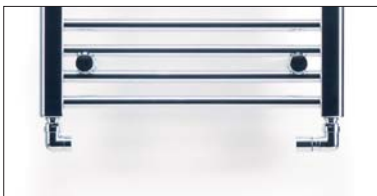
Sada 3: biela 150,68 € / chróm 160,98 €

- 1 bodová armatúra 40 mm (vľavo)
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice



Sada 2L: biela / chróm 118,73 €

- ventil rohový uhlový ľavý s regulačnou hlavickou vpravo
- šróbenie pravé



Sada 2P: biela / chróm 118,73 €

- ventil rohový uhlový pravý s regulačnou hlavickou vpravo
- šróbenie ľavé



Sada 4: biela / chróm 119,96 €

- 1-bodová armatúra 40 mm s regulačnou hlavickou vpravo

Možnosti pripojenia radiátorov Zehnder Aura pre kombinované vykurovanie:

s ventilmi / armatúrami XS s termostatickou hlavickou SH



Sada 7: biela 304,53 € / chróm 320,41 € *)

- 1 bodová armatúra 40 mm (vľavo)
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice
- elektrická vykurovacia tyč DBM (vpravo)



Sada 8: biela 273,81 € / chróm 279,39 € *)

- 1 bodová armatúra 40 mm (vľavo) s regulačnou hlavickou
- elektrická vykurovacia tyč DBM (vpravo)

Pre kompletnú dodávku odporúčame:

- krytky k zakrytiu otvorov okolo pripojovacích trubiek
 - zverné šróbenie
- (viz príslušenstvo na konci tohto katalógu)

Poznámka - súčasťou ventilu /armatúry XS je:

- regulačná hlavica (nie je termostatická)
- zverná matica

*) cena pri sade 7 a 8 je vrátane el. vykurovacej tyče DBM s tepelným výkonom 300 W



Teplovodná a kombinovaná prevádzka

Designové radiátory Zeta zaujmú moderným nadčasovým designom, tvoreným prvkami geometrických tvarov. Skladajú sa z presných oceľových vodorovných plochých rúrok 60 x 10 mm, dokonale zvarených so zvislými guľatými zbernými rúrkami Ø 33 mm bez viditeľných spojov.

Tepelné výkony sú počítané podľa EN 442 s označením CE.

Radiátory sú dodávané s vonkajším pripojením s vnútorným závitom 4 x 1/2" na konci zvislých zberných rúrok pre prívod, spätočku, odzdušňovací ventil a záslepku. Je možná inštalácia pre teplovodnú a kombinovanú prevádzku. Pre kombinovanú (teplovodnú a elektrickú) prevádzku môžu byť ľubovoľne doplnené elektrickou vykurovacou tyčou použitím T-kusu alebo jednobodovej armatúry.

Radiátory sú dodávané lakované základnou a vrchnou bielou práškovou farbou RAL 9016 alebo v prevedení chrómovanom. Súčasťou dodávky sú stenové konzoly guľatého tvaru vo farbe radiátora, odzdušňovací ventil a záslepka, balené v kartóne.

Prednosti

- výnimočný design, vytvorený kombináciou plochých vodorovných a zvislých okrúhlych rúrok
- vysoko akostné chrómovanie
- nenápadné kovové konzoly, skryté za zvislými zbernými rúrkami, nebrániace zaveseniu uterákov
- možnosť kombinovaného vykurovania použitím T-kusu alebo jednobodovej armatúry
- 5-ročná záruka podčiarknutá kvalitou švajčiarskej značky Zehnder
- ihneď k dodaniu, sklado

Rozsah štandardnej dodávky pre teplovodnú prevádzku

- základná a vrchná prášková farba RAL 9016 podľa DIN 55900 alebo vysoko akostný chrómovaný povrch
- vonkajšie pripojenie 4 x 1/2" v zvislých rúrkach pre prívod a spätočku, odzdušňovací ventil a záslepku
- odzdušňovací ventil 1/2" a 2 záslepky 1/2"
- montážna sada vo farbe radiátora
- balenie v kartóne

Elektrická prevádzka

Designové kúpeľňové radiátory Zeta upútajú moderným nadčasovým designom, tvoreným prvkami geometrických tvarov. Skladajú sa z presných oceľových vodorovných plochých rúrok 60 x 10 mm, dokonale zvarených so zvislými guľatými zbernými rúrkami ø 33 mm bez viditeľných zvarov.

Pre čisto elektrickú prevádzku dodávané s elektrickou vykurovacou tyčou DBM, vstavanou v pravej zvislej rúrke dole, odsúšanú podľa platných predpisov, s ochranou proti striekajúcej vode, s 3-žilovým káblom dlhým 1,2 m so zástrčkou na pripojenie do elektrickej siete 230 V ± 10 %, s označením CE. Naplnené nehorľavým vykurovacím médiom s kompenzáciou objemovej rozťažnosti, mrazuvzdorným do -20 °C.

Radiátory dodávané lakované základnou a vrchnou práškovou bielou farbou RAL 9016 alebo v prevedení chrómovanom. Súčasťou dodávky sú stenové konzoly vo farbe radiátora, balené v kartóne.

Jedinečné výhody elektrickej prevádzky s vykurovacou tyčou DBM

- možnosť regulácie teploty vykurovacieho média - 4 režimy prevádzky: vypnutý, protizámrzný, stredný (40 °C) a plný vykurovací výkon (70 °C)
- časový spínač pre 2 hod. ohrev na plný výkon 70 °C s možnosťou cyklického opakovania po 24 hod
- poisťka proti prevádzke bez dostatočného obsahu vykurovacieho média
- jednoduché ovládanie priamo na vykurovacej tyči

Rozsah štandardnej dodávky pre elektrickú prevádzku

- vysoko akostné chrómovaný povrch
- naplnené nehorľavým vykurovacím médiom s kompenzáciou objemovej rozťažnosti, mrazuvzdorným do -20 °C
- elektrická vykurovacia tyč DBM, chrómovaná, vstavaná v pravej zvislej trubke dole, s termostatom s reguláciou teploty vykurovacieho média s káblom 1,2 m so zástrčkou pre pripojenie do siete 230 V
- montážna sada vo farbe radiátora
- balenie v kartóne, s označením CE

Pripojenie na teplovodné vykurovanie alebo kombinovanú prevádzku

Prevedenie chrómované

Model	H mm	L mm	Rozteč pripojení mm	Tepelný výkon			Exp. n	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	V dm ³	M kg	Cena chróm €
				EN 442 ³⁾ Watt	70/55/24 Watt	55/45/24 Watt					
PQ6C-120-050	1200	500	468	303	214	130	1,28	300	5,0	10,60	360,80
PQ6C-160-050	1600	500	468	394	279	169	1,28	300	6,5	14,30	459,20
PQ6C-120-060	1200	600	568	353	250	151	1,28	300	5,7	12,20	391,55
PQ6C-160-060	1600	600	568	457	322	194	1,29	300	7,4	16,60	498,15

Prevedenie lakované, biela RAL 9016

Model	H mm	L mm	Rozteč pripojení mm	Tepelný výkon			Exp. n	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	V dm ³	M kg	Cena RAL 9016 €
				EN 442 ³⁾ Watt	70/55/24 Watt	55/45/24 Watt					
PQ6-120-050	1200	500	468	476	340	209	1,24	300	5,0	10,70	229,60
PQ6-160-050	1600	500	468	647	463	285	1,24	600	6,6	14,50	290,08
PQ6-120-060	1200	600	568	566	405	249	1,24	300	5,6	12,40	247,03
PQ6-160-060	1600	600	568	746	533	328	1,24	600	7,5	16,70	317,75

Pre čisto elektrickú prevádzku

Prevedenie chrómované s elektrickou vykurovacou tyčou DBM

Model	H ¹⁾ mm	L mm	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	M kg	Cena chróm €
PQE6C-120-050/DD	1320	500	300	17	848,00
PQE6C-160-050/DD	1720	500	300	23	1.021,00
PQE6C-120-060/DD	1320	600	300	20	896,00
PQE6C-160-060/DD	1720	600	600	26	1.083,00

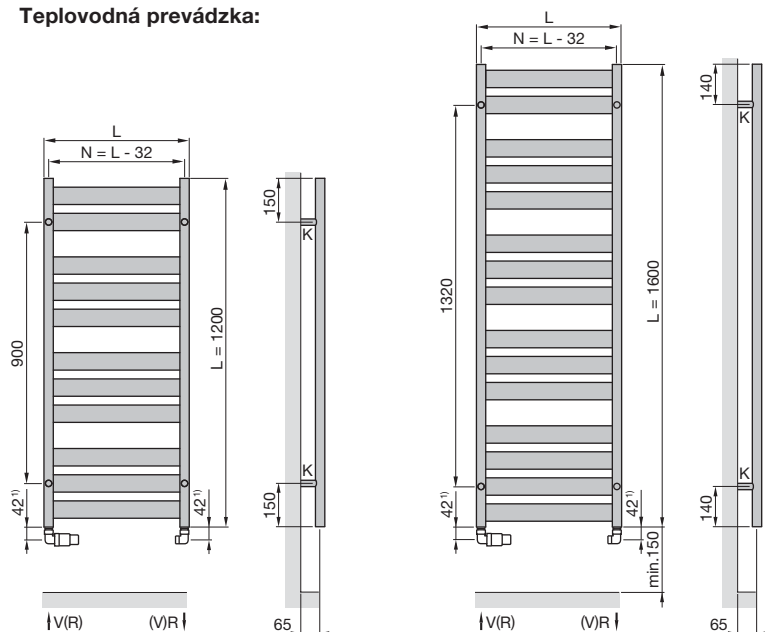
Technické údaje

Prevádzkový tlak	max. 4,0 bar
Prevádzková teplota	max. 90 °C
Stavebná výška mm
Stavebná dĺžka mm
Prehľad modelov	viď. tabuľky

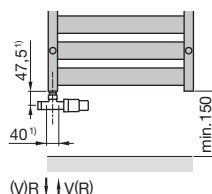
Prevedenie lakované, biela RAL 9016 s el. vykurovacou tyčou DBM

Model	H ¹⁾ mm	L mm	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	M kg	Cena RAL 9016 €
PQE6-120-050/DD	1320	500	300	17	671,00
PQE6-160-050/DD	1720	500	300	23	811,00
PQE6-120-060/DD	1320	600	300	20	702,00
PQE6-160-060/DD	1720	600	600	26	859,00

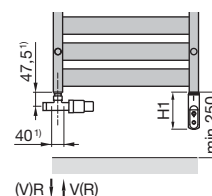
Teplovodná prevádzka:



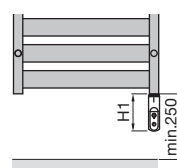
Teplovodná prevádzka: pripojenie 1-bodovou armatúrou vľavo



Kombinovaná prevádzka: Pripojenie na teplovodnú prevádzku 1-bodovou ar- matúrou vľavo a el. vykuro- vacou tyčou (DBM) vpravo



Elektrická prevádzka: s el. vykurovacou tyčou DBM vpravo dole



- L = stavebná dĺžka
- K = konzola
- V = prívod 1/2"
- R = spiatka 1/2"
- N = rozteč pripojenia
- H₁ = 130 mm (DBM)

Rozmery v mm

¹⁾ Uvedené rozmery platia iba pri inštalácii s príslušenstvom XS, uvedeným v tomto katalógu na strane 14.

³⁾ Tepelné výkony merané podľa EN 442, ΔT 50 K (75/65/20 °C)

Možnosti pripojenia radiátorov Zehnder Zeta na teplovodné vykurovanie:

s ventilmi / armatúrami XS s termostatickou hlavickou SH



Sada 1L: biela 149,45 € / chróm 159,75 €

- ventil rohový uhlový ľavý
- šróbenie pravé
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice



Sada 1P: biela 149,45 € / chróm 159,75 €

- ventil rohový uhlový pravý
- šróbenie ľavé
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice



Sada 3: biela 150,68 € / chróm 160,98 €

- 1 bodová armatúra 40 mm (vľavo)
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice



Sada 2L: biela / chróm 118,73 €

- ventil rohový uhlový ľavý s regulačnou hlavickou vpravo
- šróbenie pravé



Sada 2P: biela / chróm 118,73 €

- ventil rohový uhlový pravý s regulačnou hlavickou vpravo
- šróbenie ľavé



Sada 4: biela / chróm 119,96 €

- 1-bodová armatúra 40 mm s regulačnou hlavickou vpravo

Možnosti pripojenia radiátorov Zehnder Zeta na kombinované vykurovanie:

s ventilmi / armatúrami XS s termostatickou hlavickou SH



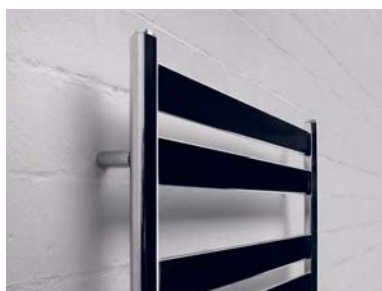
Sada 7: biela 304,53 € / chróm 320,41 € *)

- 1 bodová armatúra 40 mm (vľavo)
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice
- elektrická vykurovacia tyč DBM (vpravo)



Sada 8: biela 273,81 € / chróm 279,39 € *)

- 1 bodová armatúra 40 mm (vľavo) s regulačnou hlavickou
- elektrická vykurovacia tyč DBM (vpravo)



Pre kompletnú dodávku odporúčame:

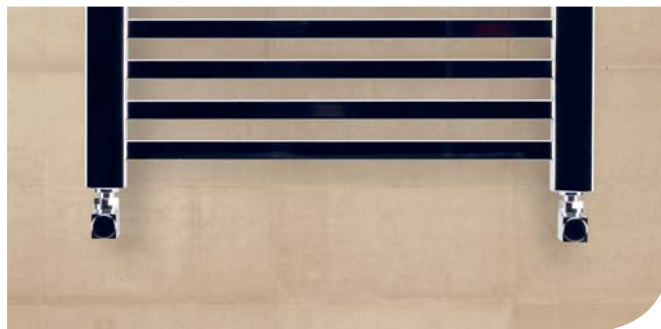
- krytky k zakrytiu otvorov okolo pripojovacích trubiek
- zverné šróbenie (viz príslušenstvo na konci tohto katalógu)

Poznámka - súčasťou ventilu / armatúry XS je:

- regulačná hlavica (nie je termostatická)
- zverná matica

*) cena pri sade 7 a 8 je vrátane el. vykurovacej tyče DBM s tepelným výkonom 300 W

Nenápadné kovové konzoly skryté za zvislými zbernými rúrkami, v zhodnom guľatom prevedení ako zvislé trubky, nebrániace zaveseniu uteráka.



Teplovodná a kombinovaná prevádzka

Dizajnový kúpeľňový radiátor Zehnder Impa sa skladá z presných oceľových vodorovných a zvislých zberných rúrok štvorcového prierezu, dokonale zvarených. Vodorovné štvorcové rúrky majú rozmer 20 x 20 mm, zvislé zberné rúrky 40 x 40 mm. Tepelné výkony merané podľa EN 442 s označením CE.

Radiátory vyrábané s vonkajším pripojením s vnútorným závitom 4 x 1/2" na konci zvislých zberných rúrok pre prívod, späťočku, odvzdušňovací ventil a záslepku. Možno ich inštalovať pre teplovodné aj kombinované vykurovanie. Pre kombinovanú (teplovodnú a elektrickú) prevádzku môžu byť voliteľne doplnené elektrickou vykurovacou tyčou použitím T-kusu alebo 1-bodovej armatúry.

Radiátory dodávané lakované základnou a vrchnou práškovou bielou farbou RAL 9016 alebo v prevedení chrómovanom. Súčasťou dodávky kovové stenové konzoly štvorcového tvaru v povrchovom prevedení radiátora, odvzdušňovací ventil a záslepka, balenie v kartóne.

Prednosti

- pravouhlý dizajn so štvorcovými vodorovnými a zvislými rúrkami
- jednoduché zavesenie uterákov vďaka veľkej vzdialenosti od steny
- nenápadné kovové konzoly, skryté za zvislými zbernými rúrkami, nebrániace zaveseniu uterákov
- možnosť kombinovanej prevádzky použitím 1-bodovej pripojovacej armatúry
- dizajnová pripojovacia sada so štvorcovým tvarom
- vysoko akostné chrómovanie
- 5-ročná záruka podčiarknutá kvalitou švajčiarskej značky Zehnder
- ihneď k dodaniu, skladosm

Rozsah štandardnej dodávky pre teplovodnú prevádzku

- základná a vrchná prášková farba RAL 9016 podľa DIN 55900 alebo vysoko akostný chrómovaný povrch
- vonkajšie pripojenie 4 x 1/2" v zvislých rúrkach pre prívod a späťočku, odvzdušňovací ventil a záslepka
- odvzdušňovací ventil 1/2" a 2 záslepky 1/2"
- montážna sada vo farbe radiátora
- balenie v kartóne

Elektrická prevádzka

Dizajnový kúpeľňový radiátor Zehnder Impa sa skladá z presných oceľových vodorovných a zvislých zberných rúrok štvorcového prierezu, dokonale k sebe zvarených. Vodorovné štvorcové rúrky majú rozmer 20 x 20 mm, zvislé zberné rúrky 40 x 40 mm.

Pre čisto elektrickú prevádzku dodávané s elektrickou vykurovacou tyčou DBM, vstavanou v pravej zvislej rúrke dole, odskúšanou podľa platných predpisov, s ochranou proti striekajúcej vode, s 3-žilovým káblom dlhým 1,2 m so zástrčkou na pripojenie do elektrickej siete 230 V ± 10%, s označením CE. Naplnené nehorľavým vykurovacím médiom s kompenzáciou objemovej rozťažnosti, mrazuvzdorným do -20 °C.

Radiátory dodávané lakované základnou a vrchnou práškovou bielou farbou RAL 9016 alebo v prevedení chrómovanom. Súčasťou dodávky kovové stenové konzoly štvorcového tvaru v povrchovom prevedení radiátora, balenie v kartóne.

Jedinečné výhody elektrickej prevádzky s vykurovacou tyčou DBM

- možnosť regulácie teploty vykurovacieho média - 4 režimy prevádzky: vypnuté, protizámrzný, stredné (40 °C) a plný vykurovací výkon (70 °C)
- časový spínač pre 2 hod ohrev na plný výkon 70 °C s možnosťami cyklického opakovania po 24 hod
- poistka proti prevádzke bez dostatočného obsahu vykurovacieho média
- jednoduché ovládanie priamo na vykurovacie tyči

Rozsah štandardnej dodávky pre elektrickú prevádzku

- vysoko akostne chrómovaný povrch
- naplnené nehorľavým vykurovacím médiom s kompenzáciou objemovej rozťažnosti, mrazuvzdorným do -20 °C
- elektrická vykurovacia tyč DBM, chrómovaná, vstavaná v pravej zvislej rúrke dole, s termostatom s reguláciou teploty vykurovacieho média s káblom 1,2 m so zástrčkou pre pripojenie do siete 230 V
- montážna sada vo farbe radiátora
- balenie v kartóne, s označením CE

Pripojenie na teplovodné vykurovanie alebo kombinovanú prevádzku

Prevedenie chrómované

Model	H mm	L mm	Rozteč pripojení mm	Tepelný výkon			Exp. n	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	V dm ³	M kg	Cena chróm €
				EN 442® Watt	70/55/24 Watt	55/45/24 Watt					
IMPC-120-050	1180	500	460	323	228	138	1,2814	300	6,5	11,3	360,80
IMPC-140-050	1400	500	460	387	273	164	1,2893	300	7,4	12,8	414,60
IMPC-160-050	1600	500	460	445	313	188	1,2965	300	8,3	14,1	459,20

Prevedenie lakované, biela RAL 9016

Model	H mm	L mm	Rozteč pripojení mm	Tepelný výkon			Exp. n	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	V dm ³	M kg	Cena RAL 9016 €
				EN 442® Watt	70/55/24 Watt	55/45/24 Watt					
IMP-120-050	1180	500	460	548	392	241	1,2431	300	6,5	11,5	229,60
IMP-140-050	1400	500	460	636	453	278	1,2536	600	7,4	13,0	239,40
IMP-160-050	1600	500	460	717	510	311	1,2630	600	8,3	14,5	249,20

Pre čisto elektrickú prevádzku

Prevedenie chrómované

Model	H ¹⁾ mm	L mm	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	M kg	Cena chróm €
IMEPC-120-050/DD	1300	500	300	20	854,00
IMEPC-140-050/DD	1520	500	300	22	936,00
IMEPC-160-050/DD	1720	500	300	25	1.025,00

Prevedenie lakované, biela RAL 9016

Model	H ¹⁾ mm	L mm	Výkon el. vykurovacej tyče Watt	M kg	Cena RAL 9016 €
IMEP-120-050/DD	1300	500	300	20	678,00
IMEP-140-050/DD	1520	500	600	22	718,00
IMEP-160-050/DD	1720	500	600	25	763,00



Technické údaje

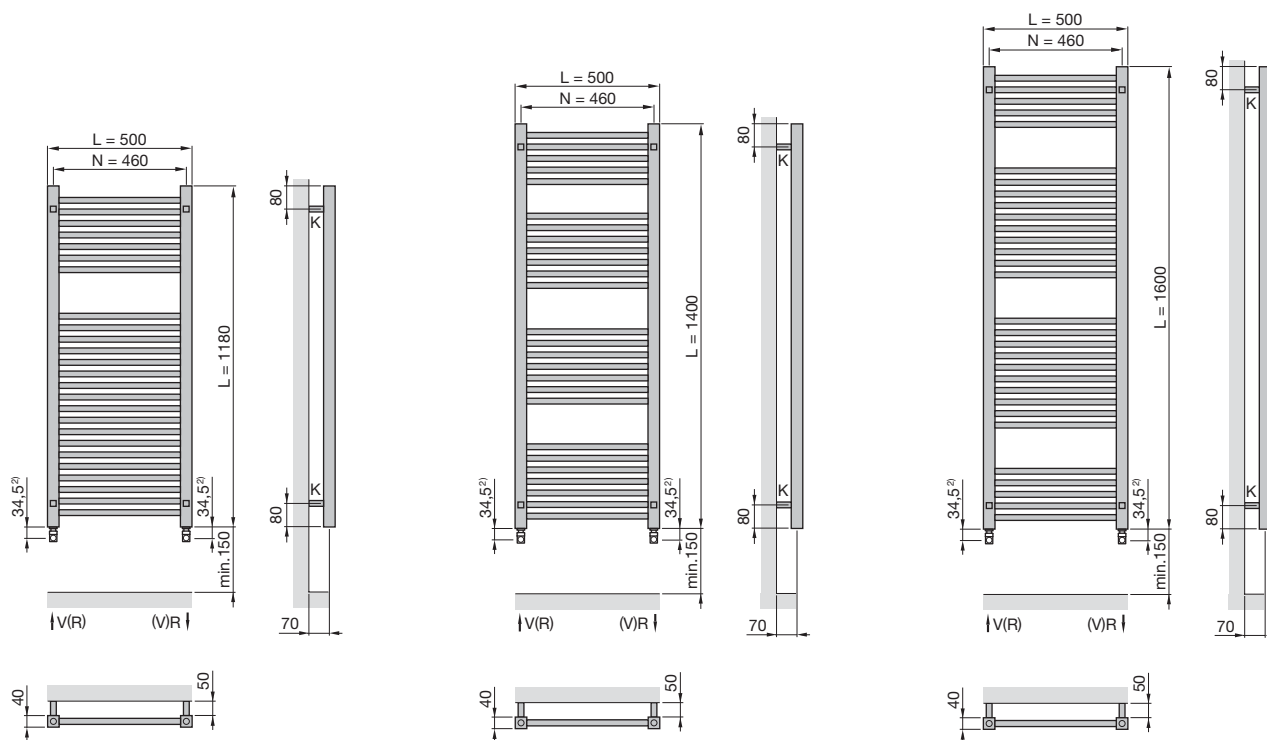
Prevádzkový tlak	max. 13,0 bar
Prevádzková teplota	max. 90 °C
Stavebná výška mm
Stavebná dĺžka mm
Prehľad modelov	viď. tabuľky

Pravouhlý dizajn s vodorovnými a zvislými rúrkami štvorcového prierezu. Nenápadné kovové konzoly, skryté za zvislými zbernými rúrkami, v vhodnom štvorcovom prevedení, nebrániace zaveseniu uterákov.

¹⁾ Celková výška vrátane elektrickej vykurovacej tyče.

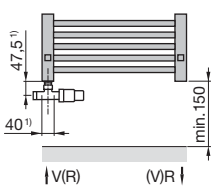
© Tepelné výkony merané podľa EN 442, ΔT 50 K (75/65/20 °C)

Teplovodná prevádzka:



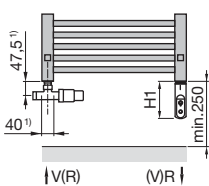
Teplovodná prevádzka:

pripojenie 1-bodovou armatúrou XS vľavo



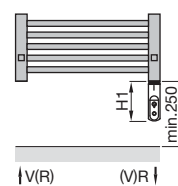
Kombinovaná prevádzka:

Pripojenie na teplovodnú prevádzku 1-bodovou armatúrou XS vľavo a el. vykurovacou tyčou (DBM) vpravo



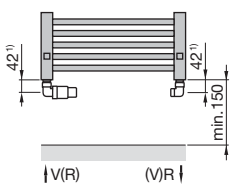
Elektrická prevádzka:

s el. vykurovacou tyčou DBM vpravo dole



Teplovodná prevádzka:

pripojenie s ventilom a šrobeniem XS



L = stavebná dĺžka

K = konzola

V = prívod 1/2"

R = spiatočka 1/2"

N = rozteč pripojenia

H₁ = 130 mm (DBM)

Rozmery v mm

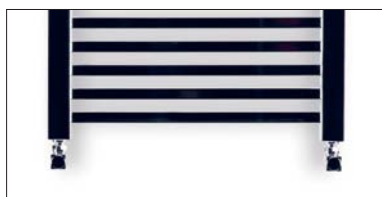
¹⁾ Uvedené rozmery platia iba pri inštalácii s príslušenstvom XS, uvedeným v tomto katalógu na strane 14.

²⁾ Uvedené rozmery platia pri inštalácii s pripojovacou sadou HOTCUBE, uvedenou v tomto katalógu na strane 14.

³⁾ Tepelné výkony merané podľa EN 442, ΔT 50 K (75/65/20 °C)

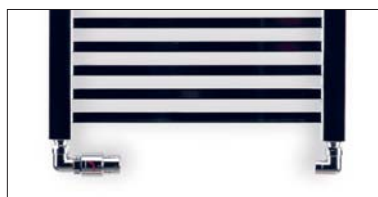
Možnosti pripojenia radiátorov na teplovodné vykurovanie:

s pripojovacou sadou HOTCUBE alebo s ventilmi / armatúrami XS s termostatickou hlavickou SH



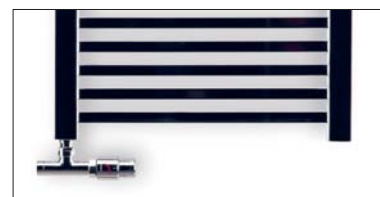
Sada 10: chróm 189,37 €

- pripojovacia sada HOTCUBE obsahujúca ventil (nie je termostatický), šróbenie, pár zverného šróbenia pre medené rúrky \varnothing 12, 14, 15 mm a plastové viacvrstvové rúrky \varnothing 16-2, 16-2,25 mm



Sada 1L: biela 149,45 € / chróm 159,75 €

- ventil XS rohový uhlový pravý
- šróbenie XS pravé
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice

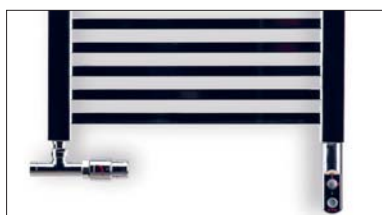


Sada 3: biela 150,68 € / chróm 160,98 €

- 1 bodová armatúra XS 40 mm (vľavo)
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice

Možnosti pripojenia radiátorov na kombinované vykurovanie:

s 1-bodovou armatúrou XS a termostatickou hlavickou SH



Sada 7: biela 304,53 € / chróm 320,41 € *)

- 1 bodová armatúra XS 40 mm (vľavo)
- termostatická hlavica SH
- adaptér pre montáž term. hlavice
- elektrická vykurovacia tyč DBM (vpravo)

Pre kompletnú dodávku odporúčame:

- krytky k zakrytiu otvorov okolo pripojovacích trubiek
- zverné šróbenie (viz príslušenstvo na konci tohto katalógu)

Poznámka - súčasťou ventilu / armatúry XS je:

- regulačná hlavica (nie je termostatická)
- zverná matica



Poznámka - súčasťou pripojovacie sady HOTCUBE je:














- rohový ventil so štvorcovou rukoväťou (nie je termostatický)
- rohové šróbenie so štvorcovou rukoväťou
- pár zverného šróbenia s maticou pre medené rúrky \varnothing 12, 14, 15 mm a plastové viacvrstvové rúrky \varnothing 16-2, 16-2,25 mm

*) cena pri sade 7 je vrátane el. vykurovacej tyče DBM s tepelným výkonom 300 W

Príslušenstvo

Popis výrobu a ceny



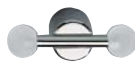

zehnder

Popis		Prevedenie	Obj. č. (původní č.)	Cena €
Termostatická hlavica Zehnder „SH“ závitové pripojenie M 30 x 1,5 s prevlečnou maticou		biela chróm	819080 819088	25,46 35,76
Adaptér - potrebný pre montáž termostatickej hlavice na ventily a armatúry XS			853670 (XSA-M30x1,5)	5,26
Ventil XS rohový úhlový ľavý s vonkajším závitom 1/2", regulačná hlavica vpravo, so svernou maticou (vzdialenosť osi pripojovacej trubky od spodnej hrany radiátora 42 mm)		biela chróm	838371 (XS09DR-BCO) 838378 (XS09DR-790)	74,60 74,60
Ventil XS rohový úhlový pravý s vonkajším závitom 1/2", regulačná hlavica vľavo, so svernou maticou (vzdialenosť osi pripojovacej trubky od spodnej hrany radiátora 42 mm)		biela chróm	838361 (XS09SR-BCO) 838368 (XS09SR-790)	74,60 74,60
Šróbenie XS rohový úhlové ľavé s vonkajším závitom 1/2", krytka uzatvárania vpravo, so svernou maticou (vzdialenosť osi pripojovacej trubky od spodnej hrany radiátora 42 mm)		biela chróm	838391 (XS10DR-BCO) 838398 (XS10DR-790)	44,13 44,13
Šróbenie XS rohový úhlové pravé s vonkajším závitom 1/2", krytka uzatvárania vľavo, so svernou maticou (vzdialenosť osi pripojovacej trubky od spodnej hrany radiátora 42 mm)		biela chróm	838381 (XS10SR-BCO) 838388 (XS10SR-790)	44,13 44,13
Pripojovacia armatúra XS rohová s vonkajším závitom 1/2", rozteč pripojenia 50 mm, s regulačnou hlavickou, so svernou maticou (vzdialenosť osi pripojovacej trubky od spodnej hrany radiátora 43,5 mm)		biela (hlavica/prívod vpravo) chróm (hlavica/prívod vpravo) biela (hlavica/prívod vľavo) chróm (hlavica/prívod vľavo)	838311 (XS07DR-BCO) 838318 (XS07DR-790) 838271 (XS07SR-BCO) 838278 (XS07SR-790)	114,52 114,52 114,52 114,52
Pripojovacia 1-bodová armatúra XS rohová s vonkajším závitom 1/2", rozteč pripojenia 40 mm, regulačná hlavica vpravo, so svernou maticou (vzdialenosť osi pripojovacej trubky od spodnej hrany radiátora 47,5 mm)		biela chróm	838411 (XS21R-BCO) 838418 (XS21R-790)	119,96 119,96
Zverné šróbenie XS pre medené rúrky (1 ks) s Ø 10, 12, 15 mm bez matice (je súčasťou ventilov a armatúr), pre Ø 18 mm s chrómovanou maticou		Ø 10 mm Ø 12 mm Ø 15 mm Ø 18 mm	853510 (XSRR10-S) 853520 (XSRR12-S) 853540 (XSRR15-S) 853618 (XSRR18-C-790)	3,16 3,16 3,16 7,36
Zverné šróbenie XS pre plastové viacvrstvové rúrky (1 ks) bez matice (je súčasťou ventilov a armatúr)		Ø 16-2 mm Ø 16-2,25 mm	853560 (XSRM16/12-S) 853570 (XSRM16/11,5-S)	4,20 4,20
Pripojovacia sada HOTCUBE-KIT-790 obsahujúca rohový ventil a šróbenie so štvorcovou rukoväťou, pár zverného šróbenia s maticou pre medené rúrky Ø 12, 14, 15 mm a plastové viacvrstvové rúrky Ø 16-2, 16-2,25 mm (k dodaniu iba v chrómovanom prevedení)		chróm	853688	189,37
Krytka plastová, biela (1 ks) vonkajší Ø 40 mm		biela Ø 10 mm biela Ø 12 mm biela Ø 15 mm biela Ø 16 mm biela Ø 18 mm	853441 (RBRS10) 853451 (RBRS12) 853471 (RBRS15) 853481 (RBRS16) 853491 (RBRS18)	1,78 1,78 1,78 1,78 1,78
Krytka plastová, chrómovaná (1 ks) vonkajší Ø 40 mm		chróm Ø 10 mm chróm Ø 12 mm chróm Ø 15 mm chróm Ø 16 mm chróm Ø 18 mm	853448 (RXRS10) 853458 (RXRS12) 853478 (RXRS15) 853488 (RXRS16) 853498 (RXRS18)	1,78 1,78 1,78 1,78 1,78

Príslušenstvo

Popis výrobku a ceny

zehnder

Popis		Prevedenie	Objednávacie číslo	Cena €
Sada krytiiek, chróm: 2 trubičky s vonkajším Ø 18 mm s dĺžkou 70 mm, 2 krytky s vonkajším Ø 38 mm, vymedzovacie krúžky		chróm	853738 (RXKIT)	12,61
Držiak na uterák vysoko kvalitný držiak na uterák z mosadze, chrómovaný, s nosnosťou až do max. 10 kg Použitie: Zehnder Aura		364 (324) 472 (432) 616 (576) celková dĺžka (rozstup konzol)	461038 462038 463038	101,63 110,10 118,56
Háčik na uterák vysoko kvalitný držiak na uterák z mosadze, chrómovaný, s nosnosťou až do max. 10 kg Použitie: Zehnder Aura		102	470038	63,51
Kartáč z ovčej vlny na čistenie radiátora 3-prstový kartáč z ovčej vlny pre otimálne čistenie trubiiek, medzeir medzi trubkami Použitie: Zehnder Aura			601040	40,40

Elektrická topná tyč DBM

s telesom Ø 35 mm, dĺžky 130 mm, s ochranou proti striekajúcej vode IP 44, označením CE, pre pripojenie do elektrickej siete 230 V ± 10 %. S ochranou proti prevádzke bez nedostatočného obsahu vykurovacieho média. So závitom 1/2" a 3-žilovým bielym prívodným káblom, dlhým 1,2 m so zástrčkou. 4 režimy prevádzky (vypnutý, protizámrzný ≥10 °C, stredný vykurovací výkon (teplota média ca 40°C) a plný vykurovací výkon (ca 70 °C). Časový spínač pre 2 hod ohrev na 70 °C s možnosťou cyklického opakovania po 24 hod (podržaním tlačítka na dobu 10 sec.)

Model	Menovitý výkon Watt	Objednávacie číslo	Cena €
DBM 300 biela	300	857461	153,85
DBM 300 chróm	300	857468	159,43
DBM 600 biela	600	857481	164,18
DBM 600 chróm	600	857488	168,55
DBM 900 biela	900	857501	195,17
DBM 900 chróm	900	857508	181,32



Elektrická topná tyč RICA

s ochranou proti striekajúcej vode, IP 54, pre pripojenie do elektrickej siete 230 V ± 10%. So závitom G 1/2" a 3-žilovým prívodným káblom, 1,2 m dlhým so zástrčkou. So vstavaným regulátorom teploty, s pevne danou teplotou vykurovacieho média 70 °C a poistným obmedzovačom teploty, bez ochrany proti prevádzke bez vykurovacieho média (pri aktivácii funkcie obmedzovača teploty musí byť vykurovacia tyč vymenená, oprava nie je možná).

Model	Menovitý výkon Watt	Vstavaná dĺžka max. mm	Objednávacie číslo	Cena €
RICA 300	300	450	893100	48,80
RICA 600	600	700	893200	51,57
RICA 900	900	900	893300	53,52
RICA 1200	1200	1200	893400	56,30



T-kus

pre kombinovanú prevádzku vykurovacieho média s elektrickou vykurovacou tyčou. Zabudovanie T-kusu v spiatocke umožňuje zvislú montáž elektrických vykurovacích tyčí DBM alebo RICA a pripojenie spiatocky prostredníctvom spätného šróbenia.

Model	Objednávacie číslo	Cena €
T-kus biely (RICA)	853011	7,58
T-kus chróm (RICA)	853018	7,90
T-kus zkrátený biely (DBM)	853111	7,58
T-kus zkrátený chróm (DBM)	853118	7,90



Zehnder - všetko pre komfortnú, zdravú a energeticky úspornú vnútornú klímu

Vykurovanie, chladenie, čerstvý a čistý vzduch: všetko čo potrebujeme k vytvoreniu komfortnej, zdravej a energeticky úspornej vnútornej klímy, nájdete u firmy Zehnder.

V širokom a prehľadnom výrobnom programe ponúka firma Zehnder vhodné výrobky pre každý objekt, či už v súkromnej alebo komerčnej oblasti, pre novostavbu alebo rekonštrukciu.

Takisto v oblasti servisu je firma Zehnder „always around you“ (vždy nablízku)



Inovatívna značka v oblasti vykurovania a ventilácie

Váš predajca:

Vykurovanie

Vykurovanie neponúka firma Zehnder iba v podobe designových radiátorov. Nájdete tu rôzne riešenia od stropných sálavých panelov až po tepelné čerpadlá s integrovanou vetracou jednotkou.

- Designové radiátory
- Kompaktná energetická centrála s integrovaným tepelným čerpadlom
- Stropné systémy pre vykurovanie a chladenie
- Komfortné vetranie obytných priestorov s rekuperáciou tepla



Designové radiátory Zehnder

Chladenie

Takisto aj pre chladenie priestorov ponúka firma Zehnder premyslené riešenia. Od stropných systémov chladenia až po komfortné vetranie obytných priestorov s prívodom predchladeného vzduchu.

- Stropné systémy pre vykurovanie a chladenie
- Kompaktná energetická centrála s tepelným čerpadlom a zemným vedením
- Komfortné vetranie obytných priestorov so zemným výmeníkom tepla s predchladením čerstvého vzduchu



Stropné systémy Zehnder pre vykurovanie a chladenie

Čerstvý vzduch

Čerstvý vzduch – jedna z oblastí výrobkov firmy Zehnder s dlhou tradíciou. Systémy Zehnder Comfosystems ponúkajú komfortné vetranie obytných priestorov s rekuperáciou tepla v nových aj rekonštruovaných rodinných a bytových domoch.

- Komfortné vetranie miestností
- Kompaktná energetická centrála s integrovanou vetracou jednotkou



Zehnder Comfosystems

Čistý vzduch

Čistý vzduch v budovách s vysokou prašnosťou zabezpečujú riešenia Zehnder Clear Air Solutions. V domácnostiach sú škodlivé látky zo vzduchu filtrované pomocou systémov komfortného vetrania Zehnder Comfosystems.

- Komfortné vetranie obytných priestorov s integrovaným filtrom čerstvého vzduchu
- Kompaktná energetická centrála s integrovaným filtrom čerstvého vzduchu
- Systémy pre čistenie vzduchu



Zehnder Clean Air Solutions