

Koupelnové radiátory concept



concept

concept 100

Při plánování vaší koupelny je potřeba také dobře zvážit výběr otopného tělesa. Je dobré si uvědomit, že otopné těleso nebude sloužit pouze k vytápění místnosti, ale i k sušení vlhkých ručníků či jiných textilií. Koupelňové těleso by mělo být možné použít i mimo topnou sezónu tak, aby byl ve vaší koupelně zaručen komfort a pohoda po celý rok. Koupelňová otopná tělesa concept 100 splňují náročné technické a designové požadavky dnešní doby a jsou vhodná zejména pro vytápění koupelen, chodeb, wc, kuchyňských koutů, posiloven apod. Tělesa jsou nabízena v provedení KTK s rovnými trubkami nebo v provedení KTO s trubkami oblými se standardním připojením. Obě varianty těles jsou k dispozici také s připojením spodním středovým KTKM (KTOM).

Tělesa concept 100 lze použít pro otopné soustavy se samotížným nebo nuceným oběhem o maximální teplotě topnosné látky 110°C a maximálním přetlaku 1,0 MPa. Tělesa lze osadit také topnými elektrickými tyčemi pro zajištění kombinovaného provozu i mimo topnou sezónu.

	model		povrch	výška (mm)	šířka (mm)	připojení krajové / středové	tepelný výkon (W)	max. výkon topné tyče (W)
	rovný	prohnutý						
KTK-074045	KTO-074045		bilá	740	450	-11M10/-11-10	303 / 332	200
KTK-098045	KTO-098045		bilá	980	450	-11M10/-11-10	392 / 431	300
KTK-134045	KTO-134045		bilá	1340	450	-11M10/-11-10	535 / 587	400
KTK-150045	KTO-150045		bilá	1500	450	-11M10/-11-10	605 / 663	400
KTK-170045	KTO-170045		bilá	1700	450	-11M10/-11-10	697 / 757	500
KTK-186045	KTO-186045		bilá	1860	450	-11M10/-11-10	776 / 837	500
KTK-074060	KTO-074060		bilá	740	600	-11M10/-11-10	392 / 431	300
KTK-098060	KTO-098060		bilá	980	600	-11M10/-11-10	506 / 559	300
KTK-134060	KTO-134060		bilá	1340	600	-11M10/-11-10	691 / 761	500
KTK-150060	KTO-150060		bilá	1500	600	-11M10/-11-10	781 / 856	500
KTK-170060	KTO-170060		bilá	1700	600	-11M10/-11-10	901 / 981	600
KTK-186060	KTO-186060		bilá	1860	600	-11M10/-11-10	1003 / 1085	700
KTK-074075	KTO-074075		bilá	740	750	-11M10/-11-10	478 / 527	300
KTK-098075	KTO-098075		bilá	980	750	-11M10/-11-10	617 / 684	400
KTK-134075	KTO-134075		bilá	1340	750	-11M10/-11-10	843 / 931	600
KTK-150075	KTO-150075		bilá	1500	750	-11M10/-11-10	953 / 1044	600
KTK-170075	KTO-170075		bilá	1700	750	-11M10/-11-10	1098 / 1200	700
KTK-186075	KTO-186075		bilá	1860	750	-11M10/-11-10	1223 / 1327	900



concept 150

Koupelnový radiátor Concept 150 je topné těleso v provedení chrom. Jednoduchý design s praktickými mezerami na sušení ručníků je dobrým doplňkem do každé koupelny. Dodáváme v provedení středové připojení nebo čistě elektrický provoz. Radiátory se středovým připojením dodáváme několika šířkách (450, 500, 600, 750 mm) a různých výškách (900, 1000, 1200, 1500, 1400, 1600, 1800 mm).

model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)	tepelný výkon (W)	tepelný výkon elek. topné tyče (W)
C150-090-045-MC	chrom	900	450	220	200
C150-100-045-MC	chrom	1000	450	243	200
C150-120-045-MC	chrom	1200	450	288	300
C150-140-045-MC	chrom	1400	450	342	300
C150-150-045-MC	chrom	1500	450	368	300
C150-160-045-MC	chrom	1600	450	387	300
C150-180-045-MC	chrom	1800	450	449	300
C150-090-050-MC	chrom	900	500	242	200
C150-100-050-MC	chrom	1000	500	267	200
C150-120-050-MC	chrom	1200	500	315	300
C150-140-050-MC	chrom	1400	500	372	300
C150-150-050-MC	chrom	1500	500	400	300
C150-160-050-MC	chrom	1600	500	427	300
C150-180-050-MC	chrom	1800	500	484	300
C150-090-060-MC	chrom	900	600	286	300
C150-100-060-MC	chrom	1000	600	314	300
C150-120-060-MC	chrom	1200	600	370	300
C150-140-060-MC	chrom	1400	600	438	300
C150-150-060-MC	chrom	1500	600	472	300
C150-160-060-MC	chrom	1600	600	506	300
C150-180-060-MC	chrom	1800	600	574	600
C150-180-075-MC	chrom	1800	750	699	600



chrom





concept 200

Concept 200 jsou elegantní vertikální tělesa, která je možno použít nejen v koupelně, ale také jako prostorový předěl topné stěny či jako plně funkční architektonický prvek s decentní a nenápadnou konstrukcí připojení do kteréhokoliv interiéru.

Vyznačují se decentními a subtilními žebry v zaoblených sběrnicích. Mají oblíbený střídmý tvar a kvalitní zpracování, čisté linie pro snadný úklid a hygienicky čisté prostředí. Měkké teplo sálající z hladkých profilů.

Koupelňové radiátory concept 200 jsou dodávány v designových řadách VIOLA, FLUTE, LYRA, TUBE, TUBE EXTRA, WAVE a CUBE.

concept 200 Viola

model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)
CVL12550550SK80-5003	chrom	1255	550
CVL12550550SK61-5003	antracite metalíza	1255	550
CVL12550550SK01-5003	sněhově bílá	1255	550
CVL12550550SK82-5003	satén	1255	550
CVL17550550SK80-5003	chrom	1755	550
CVL17550550SK61-5003	antracite metalíza	1755	550
CVL17550550SK01-5003	sněhově bílá	1755	550
CVL17550550SK82-5003	satén	1755	550



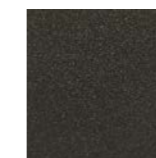
sněhově bílá



chrom



satén



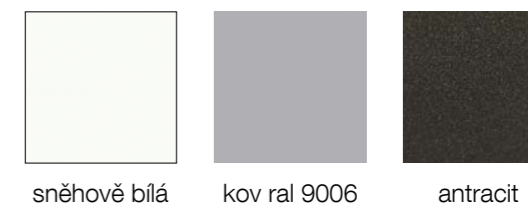
antracit





concept 200 Flute

model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)
CFL18060288SM61-5004	antracite	1806	288
CFL18060288SM20-5004	kov - RAL9006	1806	288
CFL18060288SM01-5004	sněhově bílá	1806	288
CFL18060447SM61-5004	antracite	1806	477
CFL18060447SM20-5004	kov - RAL9006	1806	477
CFL18060447SM01-5004	sněhově bílá	1806	477
CFL18060603SM61-5004	antracite	1806	603
CFL18060603SM20-5004	kov - RAL9006	1806	603
CFL18060603SM01-5004	sněhově bílá	1806	603

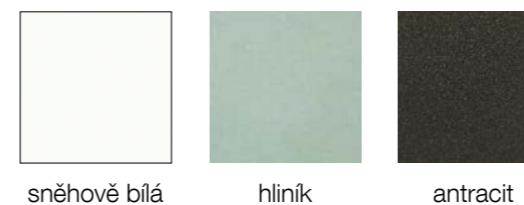


Nelze použít pro kombinované vytápění

concept 200 Lyra

model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)
CLY18000274SM60-5005	hliník metalíza	1800	274
CLY18000274SM61-5005	antracite	1800	274
CLY18000274SM01-5005	sněhově bílá	1800	274
CLY18000442SM60-5005	hliník metalíza	1800	442
CLY18000442SM61-5005	antracite	1800	442
CLY18000442SM01-5005	sněhově bílá	1800	442
CLY18000610SM60-5005	hliník metalíza	1800	610
CLY18000610SM61-5005	antracite	1800	610
CLY18000610SM01-5005	sněhově bílá	1800	610

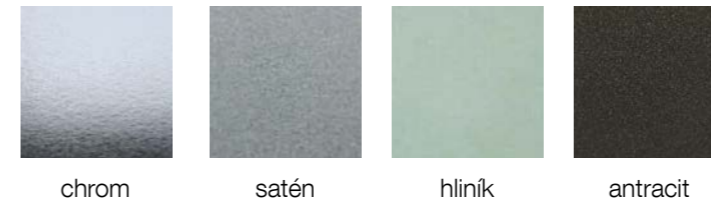
Nelze použít pro kombinované vytápění



concept 200 Tube

model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)
CTU11750450SM80-5001	chrom	1175	450
CTU11750450SM82-5001	satén	1175	450
CTU11750450SM61-5001	antracite metalíza	1175	450
CTU11750450SM60-5001	hliník metalíza	1175	450
CTU11750600SM80-5001	chrom	1175	600
CTU11750600SM82-5001	satén	1175	600
CTU11750600SM61-5001	antracite metalíza	1175	600
CTU11750600SM60-5001	hliník metalíza	1175	600

model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)
CTU16550450SM80-5001	chrom	1655	450
CTU16550450SM82-5001	satén	1655	450
CTU16550450SM61-5001	antracite metalíza	1655	450
CTU16550450SM60-5001	hliník metalíza	1655	450
CTU16550600SM80-5001	chrom	1655	600
CTU16550600SM82-5001	satén	1655	600
CTU16550600SM61-5001	antracite metalíza	1655	600
CTU16550600SM60-5001	hliník metalíza	1655	600



concept 200 Tube extra

model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)
CTE11750450SM80-5002	chrom	1175	450
CTE11750450SM82-5002	satén	1175	450
CTE11750450SM61-5002	antracite met.	1175	450
CTE11750450SM60-5002	hliník metalíza	1175	450
CTE11750600SM80-5002	chrom	1175	600
CTE11750600SM82-5002	satén	1175	600
CTE11750600SM61-5002	antracite met.	1175	600
CTE11750600SM60-5002	hliník metalíza	1175	600
CTE16550450SM80-5002	chrom	1655	450
CTE16550450SM82-5002	satén	1655	450
CTE16550450SM61-5002	antracite met.	1655	450
CTE16550450SM60-5002	hliník metalíza	1655	450
CTE16550600SM80-5002	chrom	1655	600
CTE16550600SM82-5002	satén	1655	600
CTE16550600SM61-5002	antracite met.	1655	600
CTE16550600SM60-5002	hliník metalíza	1655	600



concept 200 Wave

Koupelnový radiátor concept 200 Wave se vyznačuje komfortem a elegancí. Designové vertikální těleso, které je možné použít nejen v koupelně, ale také jako prostorový předěl topné stěny či jako plně funkční architektonický prvek s decentní a nenápadnou konstrukcí.

- Jednoduchý a stylový design
- Zpracován z ocelových trubek 20 mm a ocelových profilů D30 x 35 mm
- Se středovým připojením, pro teplovodní nebo kombinované vytápění
- Čistě elektrický provoz
- Nabídka několika barev: chrom, antracite, bílá alpina, černá lesk
- Vystouplé trubky poskytují praktické zavěšení ručníků či jiných textilií
- Počet trubek v závislosti na výšce radiátoru: 24+2, 32+2, 38+2

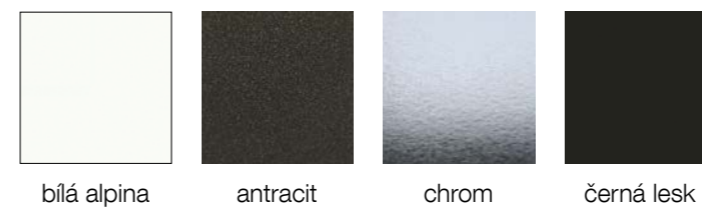
concept 200 Cube

Koupelnový radiátor concept Cube 200 přesvědčí svým čistým elegantním designem. Je také velice praktický. Větší vzdálenost mezi vodorovnými trubkami stejně jako konzole umístěné na krajních svislých trubkách umožňují pohodlné zavěšení ručníků v jakékoliv výšce radiátoru. Geometrický design z ocelových čtvercových trubek se skvěle hodí do každé moderní koupelny.

- stylově čistý a moderní design
- vyroben z ocelových trubek čtvercového průřezu, dokonale svařených bez viditelných svarových spojů
- svislé sběrné trubky 30 x 30 mm, vodorovné trubky 25 x 25 mm, rozteč vodorovných trubek 85 mm
- se středovým připojením, pro teplovodní nebo kombinované vytápění
- vysoce kvalitní chromovaný povrch, podtržený 5-ti letou zárukou
- součástí dodávky montážní sada v provedení radiátoru vč. kovových konzol čtvercového průřezu, odvětrávacího ventilu a „záslepky.“
- dlouhá životnost a jednoduché čištění díky dokonalému svařování a vysoce kvalitnímu povrchu
- balení v celistvém kartonu, chránící radiátory během skladování, přepravy a před montáží na stavbě

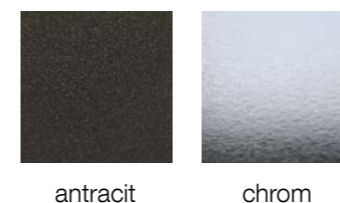
concept 200 Wave

model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)	rozteč připojení (mm)	tepelný výkon (W)	max. výkon topné tyče (W)	objem (l)	hmotnost (kg)
DAVS11350600SM805006	chrom	1 135	600	50 / 565	639	600	5,3	9,7
DAVS15350600SM805006	chrom	1 535	600	50 / 565	853	900	7,0	12,8
DAVS16950600SM805006	chrom	1 695	600	50 / 565	989	1 000	8,1	14,8
DAVS11350600SM615006	antracite	1 135	600	50 / 565	639	600	5,3	9,7
DAVS15350600SM615006	antracite	1 535	600	50 / 565	853	900	7,0	12,8
DAVS16950600SM615006	antracite	1 695	600	50 / 565	989	1 000	8,1	14,8
DAVS11350600SM015006	bílá alpina	1 135	600	50 / 565	639	600	5,3	9,7
DAVS15350600SM015006	bílá alpina	1 535	600	50 / 565	853	900	7,0	12,8
DAVS16950600SM015006	bílá alpina	1 695	600	50 / 565	989	1 000	8,1	14,8
DAVS11350600SM195006	černá lesklá	1 135	600	50 / 565	639	600	5,3	9,7
DAVS15350600SM195006	černá lesklá	1 535	600	50 / 565	853	900	7,0	12,8
DAVS16950600SM195006	černá lesklá	1 695	600	50 / 565	989	1 000	8,1	14,8



concept 200 Cube

model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)	rozteč připojení (mm)	tepelný výkon (W)	max. výkon topné tyče (W)	objem (l)	hmotnost (kg)
ART5C-080-050-05	chrom	800	500	50	197	200	3,3	5,5
ART5C-120-050-05	chrom	1200	500	50	301	300	4,9	8,4
ART5C-160-050-05	chrom	1600	500	50	391	400	6,4	10,8
ART5-080-050-05-0346	antracite	800	500	50	306	200	3,2	5,6
ART5-120-050-05-0346	antracite	1200	500	50	461	300	5	8,4
ART5-160-050-05-0346	antracite	1600	500	50	612	400	6,4	10,9



concept 300 Open

Designové radiátory concept 300 je elegantním doplňkem nejen koupelny, ale také jakéhokoliv interiéru. Radiátor je určen pro zapojení do teplovodního okruhu.

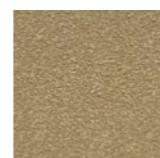
model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)
DLAE15250456SM695008	břidlice struktura	1525	456
DLAE15250456SM725008	pískovec struktura	1525	456
DLAE15250456SM015008	sněhově bílá	1525	456
DLAE17650606SM695008	břidlice struktura	1765	606
DLAE17650606SM725008	pískovec struktura	1765	606
DLAE17650606SM015008	sněhově bílá	1765	606



sněhově bílá



břidlice struktura



pískovec struktura

concept 300 Flat

Praktickým doplňkem jsou oblá madla na sušení textilií, vyrobená z ušlechtilé, leštěné nerezové oceli.

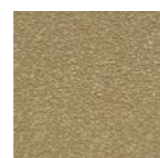
model	povrch	výška (mm)	šířka (mm)
DATP15250456SM695007	břidlice struktura	1525	456
DATP15250456SM725007	pískovec struktura	1525	456
DATP15250456SM015007	sněhově bílá	1525	456
DATP17650606SM695007	břidlice struktura	1765	606
DATP17650606SM725007	pískovec struktura	1765	606
DATP17650606SM015007	sněhově bílá	1765	606



sněhově bílá



břidlice struktura



pískovec struktura

Elektrické radiátory concept 100

Elektrické radiátory jsou zcela nezávislé na otopné soustavě a používají se tam, kde není možné jejich napojení na zdroj tepla – doporučujeme je využít při rekonstrukcích bytových jader nebo jako příležitostné topidlo v rekreačních objektech. Tělesa jsou v provedení s trubkami rovnými KTKE nebo v provedení s trubkami oblými KTOE.

Jedná se o zkompletované těleso, které je osazeno nerezovou topnou tyčí a naplněno speciální nemrznoucí směsí s bodem tuhnutí – 5°C. Topná tyč má vinutou šňůru, která není zakončená vidlicí, je osazena tepelnou pojistkou nastavenou na teplotu 85°C. Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice nebo lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat příslušenství v závislosti na požadovaném komfortu obsluhy a hospodárnosti provozu a namontovat ho na přívodní kabel.

Doporučujeme zapojení přes vidlici VS zapojení do regulačních termostatů teploty v místnosti CONCEPT TZ33 nebo TZT63.



concept 100

Elektrické koupelňové radiátory concept 100 dodáváme ve třech šířkách (400, 500, 600 mm) a různých výškách (800, 900, 1 200, 1500, 1800 mm). Součástí balení je zabudovaná topná tyč.

rovný	model	prohnutý	max. výkon topné tyče (W)
KTK-074045		KTO-074045	200
KTK-098045		KTO-098045	200
KTK-134045		KTO-134045	300
KTK-150045		KTO-150045	300
KTK-170045		KTO-170045	400
KTK-186045		KTO-186045	500
KTK-074060		KTO-074060	200
KTK-098060		KTO-098060	300
KTK-134060		KTO-134060	400

rovný	model	prohnutý	max. výkon topné tyče (W)
KTK-150060		KTO-150060	400
KTK-170060		KTO-170060	500
KTK-186060		KTO-186060	600
KTK-074075		KTO-074075	300
KTK-098075		KTO-098075	300
KTK-134075		KTO-134075	500
KTK-150075		KTO-150075	500
KTK-17075		KTO-150075	600
KTK-186075		KTO-186075	700

concept 150

Elektrické koupelňové radiátory concept 150 dodáváme ve třech šířkách (400, 500, 600 mm) a různých výškách (800, 900, 1 200, 1500, 1800 mm).

Součástí balení je zabudovaná topná tyč s programovatelným inteligentním termostatem, udržující teplotu v místnosti na požadované hodnotě.

- dálkové ovládání (smartphone)
- detekce přítomnosti osob
- detekce otevřeného okna
- týdenní program
- třída ochrany IP 44

model	tepelný výkon (W)	výška (mm)	šířka (mm)
C150-080-040-EC	150	800	400
C150-090-050-EC	200	900	500
C150-120-050-EC	300	1200	500
C150-180-050-EC	500	1800	500
C150-120-060-EC	400	1200	600
C150-150-060-EC	400	1500	600
C150-180-060-EC	600	1800	600



chrom

6 režimů provozu: komfort | noc | protizámrazný | chrono s nastaveným denním / týdenním programem | 2 hod. časovač s vytápěním na max. výkon | pohotovostní (stand-by).
Funkce „detekce otevřeného okna“.
Šedý kabel 1,2 m se zástrčkou pro připojení do sítě 230 V.

Kombinované vytápění

Koupelňová tělesa concept 100, concept 150, concept 200 Viola, Tube, Tube extra, Wave, Cube a concept 300 Flate lze doplnit elektrickou topnou tyčí. Tím vznikne otopné těleso, které lze kdykoliv použít pro vytápění či sušení bez závislosti na provozu zbytku otopné soustavy. Doporučené výkony elektrických otopných tyčí jsou uvedeny ve výkonových tabulkách jednotlivých typů těles. Elektrické topné tyče concept nabízíme v provedení s vinutou přívodní šňůrou v bílé barvě zakončenou vidlicí pro zapojení do zásuvky. Tyče jsou dodávány v širokém rozpětí výkonu od 100 W až po 1500 W. Druhou variantou v nabídce concept jsou topné tyče s termostatem. Tyto tyče jsou dodávány ve dvou barevných provedeních – bílá a nerez a ve výkonech 100 W až 1000 W.



T-KUS Concept FFM G1/2

Slouží pro připojení těles na otopnou sestavu při použití topné tyče.



concept zehnder



zehnder

eco
DESIGN

Elektronické topné tyče

s vidlicí

výkon	délka	kód	výkon	délka	kód
100 W	275 mm	TT-100	700 W	685 mm	TT-700
200 W	317 mm	TT-200	800 W	735 mm	TT-800
300 W	395 mm	TT-300	900 W	835 mm	TT-900
400 W	435 mm	TT-400	1000 W	885 mm	TT-1000
500 W	535 mm	TT-500	1200 W	1045 mm	TT-1200
600 W	585 mm	TT-600	1500 W	1235 mm	TT-1500



s termostatem

výkon	délka	kód	výkon	délka	kód
300 W	395 mm	TST - 300	800 W	735 mm	TST - 800
400 W	435 mm	TST - 400	900 W	835 mm	TST - 900
500 W	535 mm	TST - 500	1000 W	885 mm	TST - 1000
600 W	585 mm	TST - 600	1200 W	1045 mm	TST - 1200
700 W	685 mm	TST - 700	1350 W	1235 mm	TST - 1350

- pracovní teplota 0-45°C
- nastavení doby časovače: 15 min. - 5 hod. s krokem 15 min.
- nastavení teploty termostatu 5-35°C s krokem 0,5°C
- rozmezí zobrazované teploty okolí: 0-45°C s krokem 0,5°C
- provozní vlhkost 5-95% (prostředí kondenzace)



s termostatem

výkon (W)	délka (mm)	kód	výkon (W)	délka (mm)	kód
300	305	TSR-300 WH	300	305	TSR-300 CR
600	355	TSR-600 WH	600	355	TSR-600 CR
900	405	TSR-900 WH	900	405	TSR-900 CR
300	305	TSR-300 BK			
600	355	TSR-600 BK			
900	405	TSR-900 BK			

- regulace dle teploty topné vody
- nastavení regulace v 6ti stupních



Zásuvkový pokojový termostat

concept TZT-63C s časovým spínačem.

- teplotní rozsah 0-45°C
 - spínací diference 1°C
 - provozní napětí 230 V / 50 HZ
 - krytí IP 20
 - provozní vlhkost 5-95% (nekondenzující)
- (kód TZT-63C(8751)



Zásuvkový pokojový termostat

concept TZT-33C

- teplotní rozsah 5-35°C
 - spínací diference 1°C
 - maximální zatížení kontaktů 16 (3)A
 - napájení kontaktů 230 V
 - krytí IP 20
 - provozní vlhkost 5-90% (nekondenzující)
- (kód TZ-33C (8751)



Vidlice s vypínačem

16A/250V
(kód VS-BÍLÁ / VS-ŠEDÁ)

Příslušenství

- ventily pro koupelnové radiátory se středovým připojením



Set pro středové připojení

H ventil rohový bílý, termostatická hlavice bílá, svěrné šroubení

pro DN 15 měď, chrom / 16 x 2 PEX-AL-PEX
(kód C-SET-H-B-15/ C-SET-H-B-16)

Set pro středové připojení

H ventil rohový matný černý, termostatická hlavice černá, svěrné šroubení černé

pro DN 15 měď, chrom / 16 x 2 PEX-AL-PEX
(kód C-SET-H-C-15 / C-SET-H-C-16)



Set pro středové připojení přímé*

H ventil přímý, termostatická hlavice UNI SH,

krytka bílá / chrom
(kód 1674193 / 1674293)

Příslušenství

pro hlavici SH chrom kroužek
(kód 1012081)



Set pro středové připojení rohové*

H ventil rohový, termostatická hlavice UNI SH,

krytka bílá / chrom
(kód 1674294 / 1674293)



*sety neobsahují svěrné šroubení

- ventily pro koupelnové radiátory se stranovým připojením



Set rohový

termostatický ventil + regulace, termostatická hlavice, svěrné šroubení

pravý: DN15 pro měď, chrom / 16 x 2 PEX-AL-PEX
(kód C-SET-UP-CR-15 / C-SET-UP-CR-16)

levý: DN15 pro měď, chrom / 16 x 2 PEX-AL-PEX
(kód C-SET-UL-CR-15 / C-SET-UL-CR-16)



Ventil termostatický, závitový VPT 71 1/2"

- rohový s přednastavením
(kód VPT71-02)

Šroubení SPT 81 - 1/2"

- rohové s vypouštěním
(kód SPT81-02)

Hlavice termostatická - M30 x 1,5

HPT 100 / HPT 200
(kód Hlavice HPT 100 / Hlavice HPT 200)



Sada jednobodové připojení rohové

ventil rohový chrom, termostatická hlavice chrom, svěrné šroubení

DN15 pro měď, chrom / 16 x 2 PEX-AL-PEX
(kód C-SET-J-CR-15 / C-SET-J-CR-16)



Sada jednobodové připojení rohové

ventil rohový matný černý, termostatická hlavice černá, svěrné šroubení černé

DN15 pro měď, černé / 16 x 2 PEX-AL-PEX
(kód C-SET-J-C-15 / C-SET-J-C-16)



Další nabídku **sanitárního a topenářského** vybavení naleznete v našich produktových katalozích.



Centrála společnosti

ČR: Tyršova 647 . 664 42 Modřice . www.ptacek.cz
 SR: Vajnorská 140 . 831 04 Bratislava . www.ptacek.sk

Infolinka

Velkoobchod: +420 840 100 140
 Koupelny: +420 840 100 240