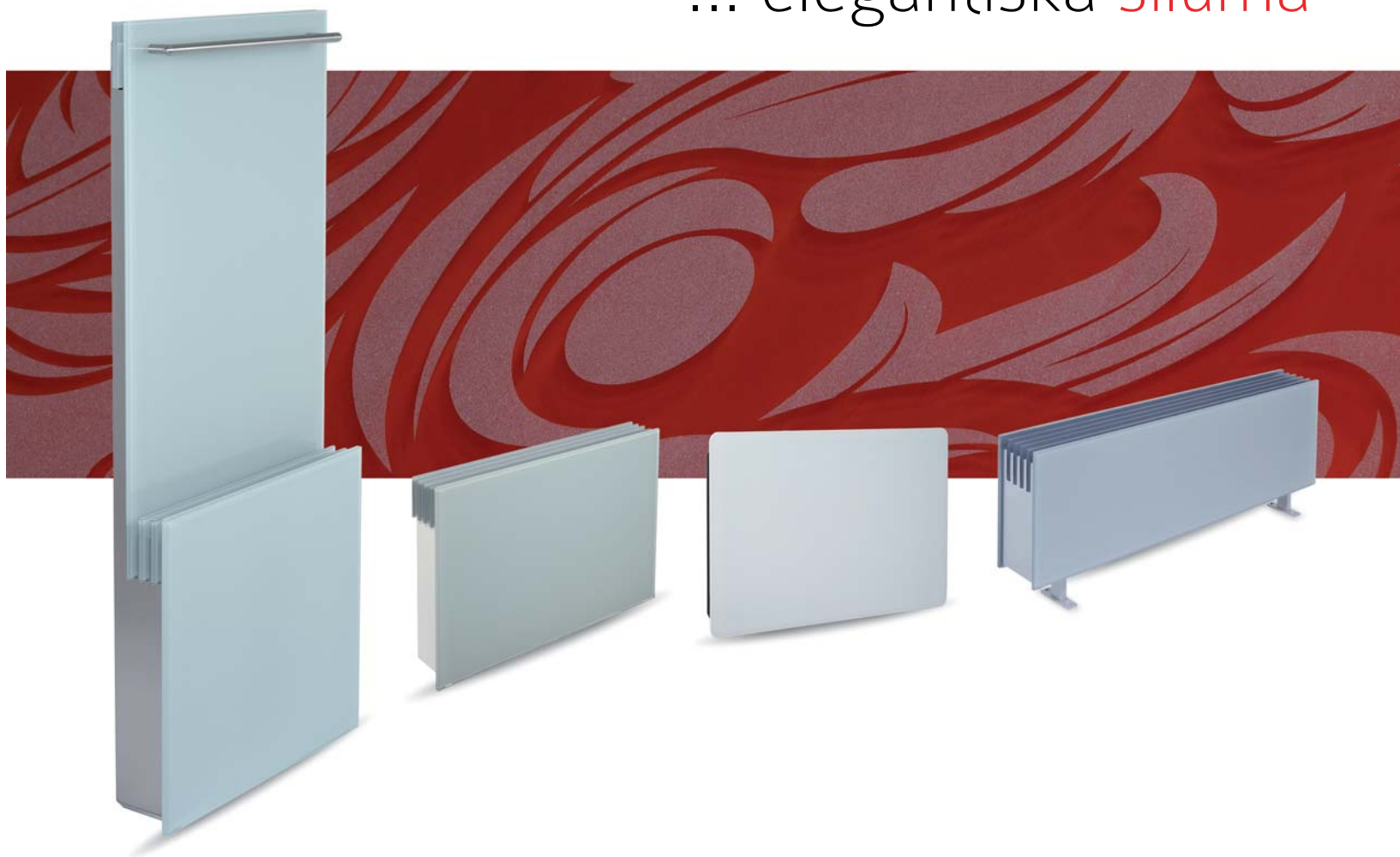




... elegantiška šiluma



 Heatroll



HEATROLL

Heatroll turi savitą stilių! Stiklinis radiatorius nepaliks abejingų tų, kurie nori gyventi UNIKALIAME name su PRABANGOS atspalviu. Prabangus lakuotas stiklas sušildys Jūsų kambarį elegantišku prašmatnumu!

Pagrindiniai privalumai

- ✎ **Reikšmingas išlaidų** už šildymą sumažėjimas.
- ✎ **Dizainas, lenkiantis laiką,** lakuoto saugaus stiklo ir metalo derinys.
- Tinka naujam**
- ✎ **šiuolaikiškam interjerui,** ir gerokai senesniems ar istoriniams objektams.

Sveiko ir švaraus oro

- ✎ **garantija.**

Paprastas įrengimas

- ✎ **ir beveik jokios priežiūros.**

Vienas iš svarbiausių privalumų yra galimybė pasiūlyti nestandartinio dydžio ir dizaino radiatorius, atsižvelgiant į klientų poreikius. Atspalviai pagal RAL spalvų paletę.

Originalią Heatroll stiklinių radiatorių išvaizdą saugo prekinis ženklas.



Stikliniai karšto vandens radiatoriai Heatroll

Nepriekaištingai suderinami su kondensaciniais katilais ir šilumos siurbliais (suderinami su senesnėmis šildymo sistemomis).

HEATROLL WALL



HEATROLL FLOOR

Stikliniai radiatoriai Heatroll Hybrid

Naudoja dvi energijos rūšis, tokiu būdu sujungdami elektrinio ir karšto vandens radiatorių privalumus.

HEATROLL BATH



Elektriniai stikliniai radiatoriai Heatroll

Skubus įšilimas yra įmanomas dėka **dvigubo spinduliavimo efekto**, o erdvinis termostatas palaiko reikiamą pastovią temperatūrą.



HEATROLL WALL Electric

Stiklinės palangės

Mūsų stiklinės palangės – išskirtinis stiklinių radiatorių Heatroll aksesuaras. Priderinus palanges prie radiatorių, Jūsų interjeras gali tapti unikaliu.





Stikliniai karšto vandens radiatoriai Heatroll

☺ Sveikas šildymas ir oro kokybė

Heatroll garantuoja sveiką ir švarų orą, nes jis buvo sukurtas užtikrinant, kad šiluma, išeinanti iš radiatoriaus, „nedžiovintų“ patalpos oro – tipiškas reiškinys tradiciniams radiatoriams. Tokiu būdu radiatorius sukuria natūralią, malonią šilumą su tinkamu oro drėgnumo santykiu.

☺ Saugumas

Heatroll buvo sukurtas taip, kad stiklinio korpuso, pagaminto iš saugaus grūdinto stiklo, temperatūra niekada neviršytų 43 °C.

☺ Funkcijos

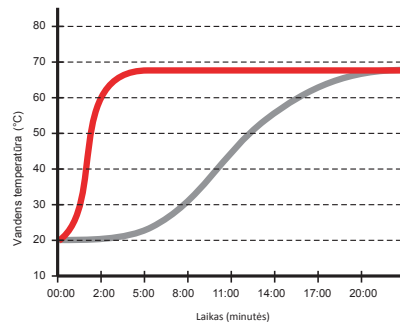
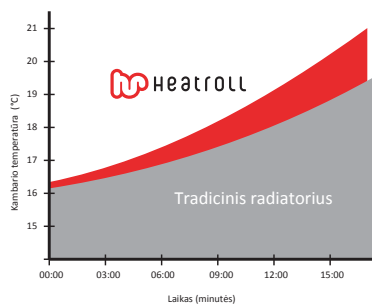
Heatroll naudoja paprastą, bet labai veiksmingą oro srauto konvekcijos principą. Oras, pagal krosnies efekto principą, įšyla nuo išskirtinio šilumokaičio, jo tankis mažėja ir jis kyla aukštin. Naujas šaltas oras įtraukiamas nuo grindų - sukuriama natūrali cirkuliacija.

Radiatoriaus šildymo elementą pagamino firma GTB colls (Čekijos Respublika)



☺ Greitas šildymas ir energijos taupymas

Palyginus su tradiciniais radiatoriais, Heatroll radiatoriai naudoja nedidelį kiekį vandens. Šilumokaitis užtikrina aukštą energetinį efektyvumą nepaisant to, kad vandens temperatūra sistemoje žema 45 °C – 50 °C, nes sušildoma beveik nedelsiant. Heatroll radiatoriai gali būti prijungti prie esamo šildymo kontūro su sena šildymo sistema ir aukštesne kontūro vandens temperatūra.



Radiatoriaus montavimas interjere prie sienos



HEATROLL SIENA

Sieninio šildymo įrenginio interjere neįmanoma nepastebėti! Svajojate apie permainas? Esate neabejingi šiuolaikinėms dizaino tendencijoms? Dievinatė spalvas ir Jums patinka stiklas? Jeigu taip, pas mus, be abejonės, galėsite išsirinkti iš beveik neribotos **Heatroll sieninių** šildymo įrenginių pasiūlos.



HEATROLL SIENA

Temperatūros gradientas 75/65/20°C		Ilgis [mm]	Aukštis [mm]	Plotis [mm]	Galingumas [W]	Vandens kiekis [l]
Tipas	Modelis					
2-eilis	Heatroll W-700/2	700	600	150 (132)	700	0,4
	Heatroll W-900/2	900	600	150 (132)	1010	0,5
	Heatroll W-1100/2	1100	600	150 (132)	1400	0,6
	Heatroll W-1300/2	1300	600	150 (132)	1810	0,7
4-eilis	Heatroll W-700/4	700	600	150 (132)	850	0,5
	Heatroll W-900/4	900	600	150 (132)	1270	0,8
	Heatroll W-1100/4	1100	600	150 (132)	1700	1
	Heatroll W-1300/4	1300	600	150 (132)	2150	1,1
6-eilis	Heatroll W-700/6	700	600	150 (132)	1000	0,6
	Heatroll W-900/6	900	600	150 (132)	1540	1,1
	Heatroll W-1100/6	1100	600	150 (132)	2000	1,4
	Heatroll W-1300/6	1300	600	150 (132)	2515	1,6

Šiluminė galia: įeinančio vandens temperatūra: 75 °C, išeinančio vandens temperatūra: 65 °C, patalpos temperatūra: 20 °C.

HEATROLL VONIA

Vonios šildymo įrenginys – neatskiriama šiuolaikinės vonios sudėtinė dalis. Be pagrindinės funkcijos – patalpos šildymo ar temperatūros palaikymo, jis taip pat naudojamas rankšluosčių bei kitų tekstilės gaminių pašildymui ir džiovinimui. Neturėtume pamiršti ir estetiškos funkcijos.



Heatroll VONIA

Temperatūros gradientas 75/65/20°C		Ilgis [mm]	Aukštis [mm]	Plotis [mm]	Galingumas [W]	Vandens kiekis [l]
Tipas	Modelis					
2-eilis	Heatroll B-700/2	700	1500	150 (132)	700	0,4
4-eilis	Heatroll B-700/4	700	1500	150 (132)	1010	0,5
6-eilis	Heatroll B-700/6	700	1500	150 (132)	1400	0,6
2-eilis	Heatroll B-700/2EL	700	1500	150 (132)	700	0,4
4-eilis	Heatroll B-700/4EL	700	1500	150 (132)	1010	0,5
6-eilis	Heatroll B-700/6EL	700	1500	150 (132)	1400	0,6

HEATROLL GRINDYS

Laisvai statomas šildymo suolelis yra sprendimas tose vietose, kur dėl kokių nors priežasčių negali būti naudojamas sieninis radiatorius ar grindų konvektorius. Heatroll šildymo suolelis yra skirtas vertinimui iš abiejų pusių, sukuriant ypatingą estetinį įspūdį. Įprastas pritaikymo pavyzdys – šildymo suolelis įrengiamas prieš didelius įstiklintus paviršius arba statomas laisvai, norint interjerą suskirstyti į atskiras zonas.



Heatroll GRINDYS

Temperatūros gradientas 75/65/20°C		Ilgis [mm]	Aukštis [mm]	Plotis [mm]	Galingumas [W]	Vandens kiekis [l]
Tipas	Modelis					
4-eilis	Heatroll F-900/4	900	550	170	861	0,8
	Heatroll F-1100/4	1100	550	170	1122	1
	Heatroll F-1300/4	1300	550	170	1383	1,2
	Heatroll F-1500/4	1500	550	170	1644	1,4
	Heatroll F-1700/4	1700	550	170	1905	1,6
	Heatroll F-1900/4	1900	550	170	2166	1,8

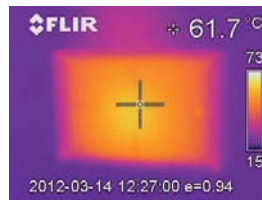
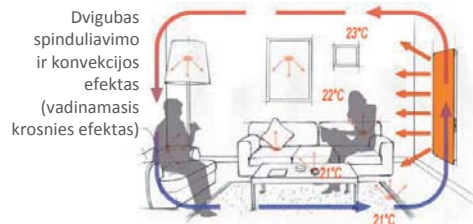


Elektriniai radiatoriai Heatroll

Lakuotas stiklas šildo kambarį su rafinuota elegancija! Elektrinis šildymo prietaisas yra tinkamas kaip atskiras radiatorius arba kaip dizaino elementas, papildantis Jūsų esamą šildymo sistemą.

h Funkcijos ir saugumas

Šildymo plėvelė yra montuojama ant metalo, ne ant stiklo lakšto, todėl stiklo paviršiaus temperatūra yra žemesnė (55 °C – 65 °C) nei kitų šio tipo radiatorių, kurių temperatūra siekia apie 85 °C – 90 °C.



Stiklo paviršiaus temperatūra idealiai tolygi



Prie šildymo plėvelės pridėjus užpakalinę elektrinio konvektoriaus dalį, galima pasiekti aukštesnę maksimalią galią

h Erdvinis termostatas

Nepastebimai įrengtas integruotas, programuojamas energiją taupantis termostatas su PDI reguliavimo technologija, su galimybe nustatyti labiausiai tinkamą programą šildymui įjungti ir išjungti. Termostato dėka patalpos temperatūra yra stabili, šiluma paskirstoma tolygiai.

Programa savaitei, 6 programos pasirinktinai, skaitmeninis LCD displejus. Reguluojama temperatūra, matmenys 25x128x85 mm



Stiklinių radiatorių Heatroll Electric privalumų palyginimas su konkurentais

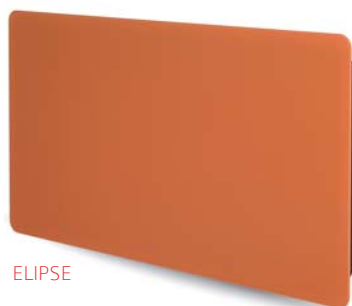
Stiklinių radiatorių Heatroll Electric privalumų palyginimas su konkurentais	Elektriniai radiatoriai Heatroll	Elektriniai radiatoriai konkurentai
Nudegimo dėl aukštos stiklo paviršiaus temperatūros rizika	NE	TAIP
Galimybė pakeisti stiklo plokštę	TAIP	NE
Galimybė pasirinkti bet kurią spalvą (pagal RAL), formą ir motyvą	TAIP	NE
Galimybė didinti radiatoriaus galingumą ir greitinti šildymą	TAIP	NE
Dvigubas spinduliavimas, tolygi stiklo paviršiaus temperatūra	TAIP	NE
Įmontuotas programuojamas termostatas 7 dienoms per savaitę, 24 valandoms per dieną	TAIP	NE
Apsauginis grūdintas stiklas	TAIP	TAIP

Lankstumas ir dizainas

Nepaisant to, kad paprastai siūlome 4 pagrindines formas, mes galime patenkinti reikliausių užsakovų specifinius reikalavimus, parinkdami radiatoriaus formą, dydį ir dangos atspalvį, kad jis puikiai tiktų prie jų interjero. Didžiausias elektrinio radiatoriaus Heatroll privalumas yra jo praktiškumas dėl galimybės keisti priekinio stiklo dangą. Kai tik panorėsite pakeisti šią išsiskiriančią Jūsų interjero detalę, jums tereikės 10 minučių. Norėtumėte ryškesnės spalvos vasarą? Tereikia išsirinkti. Jūsų pageidavimu, mes galime pagaminti beveik viską, ko jūs panorėsite, kiek tai yra susiję su spalvomis ir įvairių temų raštais, pvz., Kalėdos, Velykos ar bet kas kita.



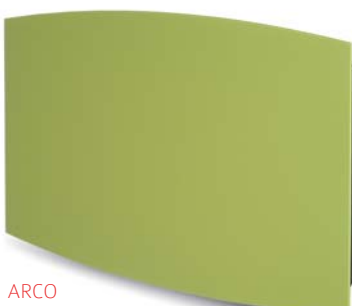
QUADRO



ELIPSE



RENGULO



ARCO



LIVINGSTONE

Šis išskirtinis radiatoriaus dizainas yra pagamintas iš reciklinio smulkinto marmuro, taikant patentuotą liejimo į formas metodą

Modelis	Ilgis [mm]	Aukštis [mm]	Plotis [mm]	Galingumas [W]	Galingumas su konvektoriumi [W]
Heatroll E - 300	300	1800	50	400	650
Heatroll E - 860	860	550	50	450	700
Heatroll E - 1100	1100	550	50	500	900
Heatroll E - 700	700	500	62	300	650
Heatroll E - 900	900	600	62	500	800
Heatroll E - 1100	1100	600	62	700	1050



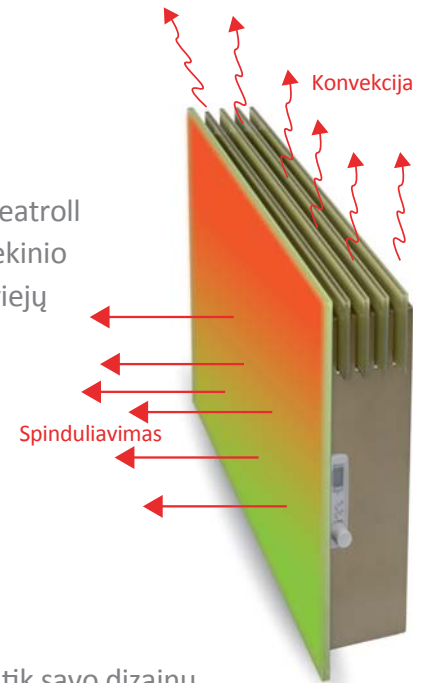
Heatroll hibridiniai radiatoriai

Hibridinių Heatroll stiklinių radiatorių **dizainas** yra pagrįstas Heatroll karšto vandens radiatoriumi, papildytu šildymo plėvele už priekinio stiklo (žr. elektrinis radiatorius Heatroll). Tai leidžia naudoti dviejų rūšių energiją – karšto vandens ir elektros, sujungiant abiejų privalumus ir sukuriant idealų sprendimą.

Funkcijos

1. Tik karšto vandens energija
2. Tik elektros energija.
3. Abiejų derinys (karštas vanduo + elektra).

Hibridinis Heatroll radiatorius yra išskirtinis. Jis sužavės Jus ne tik savo dizainu, bet ir praktiškumu. Jo privalumas yra tas, jog jūs pats nusprendžiate, kokią energijos rūšį vartosite. Pavyzdžiui, rugsėjį ir spalį, kai dar nėra labai šalta ir Jūs manote, kad nėra būtina kūrenti pagrindinio katilo, keliems kambariams šildyti galima naudoti tik elektros energiją. Lapkritį ir gruodį, kai atšąla, galima naudoti centrinio šildymo sistemą, nejungiant elektros šildymo. Sausį ir vasarį, šalčiausiais metų mėnesiais, galima naudoti abu energijos šaltinius tuo pačiu metu, taip padidinant radiatorių galingumą. Bendru režimu naudojamos ir radiatoriaus spinduliavimo bei konvekcijos funkcijos.



Temperatūros gradientas 75/65/20°C		Ilgis [mm]	Aukštis [mm]	Plotis [mm]	Vandens kiekis [l]	Galingumas [W]		
Tipas	Modelis					Karšto vandens	Elektrinis	Kombinuotas
2-eilis	Heatroll W-700/2	700	600	150 (132)	0,4	700	300	1000
	Heatroll W-900/2	900	600	150 (132)	0,5	1010	400	1410
	Heatroll W-1100/2	1100	600	150 (132)	0,6	1400	500	1900
4-eilis	Heatroll W-700/4	700	600	150 (132)	0,5	850	300	1150
	Heatroll W-900/4	900	600	150 (132)	0,8	1270	400	1670
	Heatroll W-1100/4	1100	600	150 (132)	1	1700	500	2200
6-eilis	Heatroll W-700/6	700	600	150 (132)	0,6	1000	300	1300
	Heatroll W-900/6	900	600	150 (132)	1,1	1540	400	1940
	Heatroll W-1100/6	1100	600	150 (132)	1,4	2000	500	2500

Stiklinės palangės

Mūsų palangės yra puikus priedas prie Heatroll stiklinių radiatorių. Mes specialiai pritaikome palanges pagal mūsų klientų poreikius. Siūlome plačią spalvų ir formų gamą. Stiklinės palangės yra gaminamos iš saugaus grūdinto stiklo, kurio storis 8, 10 ir 12 mm.





HEATROLL radiatorius savo projektuose
naudoja televizijos laidos

„Būstas – tai žaidimas“

interjero dizaineris **TOMAŠAS HAVRANEKAS.**



Man, kaip interjero dizaineriui, radiatorius (šildymo įtaisas) visada buvo didelė problema. Daugeliu atveju negalėjau nulemti nei jų skaičiaus, nei matmenų ar išdėstymo. Ką su juo daryti? Pridengti ar paslėpti neįmanoma. Bandymai užmaskuoti dažnai daro apgailėtiną įspūdį. Belieka palikti matomus. Bet kalbėti apie tradicinių radiatorių dizainą neįmanoma, nebent kalbama apie interjero projektą retro ar pramoniniame stiliuje.

Kai tik sau atvėriau Heatroll dizaino radiatorius, problemos beveik neliko. Heatroll radiatorių dizainas universalus ir lenkiantis laiką. Tinka beveik kiekvieno stiliaus interjerui. Gali būti visiškai nepastebimi, gali atkreipti dėmesį savo neįprasta spalva ar netikėtai papuošti kambarį.

Heatroll radiatoriai ir plati jų spalvinė gama atvėrė man kaip dizaineriui naujas interjero sprendimo galimybes.

Autorius Tomašas Havranekas
www.tom-havranek.cz



Oficialus atstovas Baltijos šalyse:

UAB „MSI Baltic“

Beržų g. 7, Senamiesčio km., Panevėžio r.

Tel.: +370 616 01 900

El. Paštas: info@msibaltic.lt

www.msibaltic.lt

