

Elektrické provedení

KERAMICKÉ VLOŽKY

jsou doplňkem k elektrickému radiátoru, který je možné jednoduchým způsobem rozšířit o akumulátor tepla. Tato netradiční akumulace upřednostňuje dynamiku vytápění s prioritou sdílením tepla do prostoru a následným cyklem nabíjení.

OMEZOVAČ TEPLoty

zamezuje zvýšení povrchové teploty elektrického radiátoru nad 95°C v případě zakrytí topidla nebo částečného omezení odvodu tepla.

BEZPEČNOSTNÍ TEPELNÁ POJISTKA

ELEKTRICKÝ ODPOROVÝ TOPNÝ ČLÁNEK

REGULAČNÍ KOLEČKO TERMOSTATU

PŘIPOJOVACÍ KABEL

SPÍNAČ

bitherm®

Výrobce designových otopných těles

ELVL®

ELVL s.r.o
Průmyslová 631
391 02 Sezimovo Ústí
tel./fax: +420 381 254 215
e-mail: info@bitherm.cz

www.bitherm.cz

bitherm®

VYTÁPĚNÍ, KTERÉ MÁ STYL



Designová otopná tělesa

Stavební iconá otopná tělesa

system **bitherm** logic[®]

Certifikovaný systém pro design otopných těles

KONVEKČNÍ TEPLŮ

vzniká přestupem tepla z teplosměnných ploch konvekčních proudů tělesa a vyúsťuje proudícím vzduchem do prostoru výdechovou mřížkou dělených víček. Od výšky 1200 mm není výdechová část tělesa opatřena dekorativními dělenými víčky s výdechovou mřížkou.

SÁLAVÉ TEPLŮ

vyznačuje čelní sálavá plocha těles prostřednictvím teplosměnných lamel. Dominantní podíl sálavého tepla je projevem rozměrově větších otopných ploch.

NÍZKÁ POVRCHOVÁ TEPLŮTA

(doporučená do 70°C)

MEZILEHLÉ SPÁRY

umožňují do tělesa kotvit funkční a užité doplňky, zejména závěsné prvky, madla, háčky, zrcadla apod.

UŽITNÉ DOPLŇKY

Teplovodní provedení

MALOBSAHOVÝ MĚDĚNÝ TEPLOVODNÍ MEANDR

zajišťuje vysoce účinný přestup tepla z otopné vody do teplosměnných lamel.

SPOJKA TEPLSMĚNNÝCH LAMEL

ZÁVITOVÉ ZAVÁLCOVÁNÍ

Cu trubky do průstupů Al lamel.

MALÝ OBSAH VODY

ODVZUŠŇOVACÍ ZÁTKA

KONVEKČNÍ PRŮDUCHY

PŘIPOJOVACÍ VÝVODKY

vnitřní závit G 1/2", osová rozteč 50 mm.

Univerzální konstrukce

pro elektrické radiátory, elektrická akumulční topidla, teplovodní otopná tělesa, kombinace teplovodního a elektrického vytápění.

KONSTRUKČNÍ FLEXIBILITA

Flexibilní konstrukce těles umožňuje tvarovat těleso do oblouku nebo umístit těleso do prostoru pomocí podlahových konzol.

KOMBINACE S PŘÍRODNÍMI MATERIÁLY

Celkový elegantní design umocňuje zakomponování přírodního kamene, keramických, skleněných a kovových prvků.

BAREVNOST TĚLES

Tělesa jsou dodávána s povrchovou úpravou transparentního laku s výrazem barvy kovu nebo v barvách RAL.

TVAROVÁ FLEXIBILITA

Systém **bitherm** logic[®] nabízí nekonečné možnosti tvarů a dekorů, které se esteticky přizpůsobují požadavkům interiéru.

