



INFRARDEČE – IR OGREVANJE

Več udobja v vašem domu

BREZPLAČNA ŠTEVILKA

• 080 22 34

PETROL

Energija za življenje

TRAJNOSTNO - EKONOMIČNO - VARNO - UGODNO

Izberite IR sistem ogrevanja Ceilhit za še več udobja v vašem domu.

Sanjate o toplih kopalniških ploščicah, ko stopite iz vroče kadi ali tuš kabine? Bi želeli, da vam je med poležavanjem na kavču malo bolj toplo? Ali pričakujete dojenčka in mu želite zagotoviti kakovostno in zdravo bivalno klimo?

Izberite sodoben in inovativen način ogrevanja oziroma dogrevanja, ki deluje podobno kot sončno sevanje in zagotavlja prijetno in zdravju prijazno toploto v vsakem prostoru. Infrardeči – IR paneli Ceilhit so lahko alternativa klasičnemu ogrevalnemu sistemu ali pa njegovo dopolnilo v prostorih, kjer si želimo dodatnega toplotnega udobja.

IR panele Ceilhit lahko preprosto namestimo v vsak prostor, saj je za montažo potreben zgolj priključek za elektriko. Za razliko od drugih sistemov dogrevanja, kot so kaloriferji in električni radiatorji, so IR paneli varčnejša in elegantnejša rešitev – njihovo delovanje za zagotavljanje

želenih temperature v prostoru traja le približno 4 ure na dan, ogrevalno telo pa namestimo na steno ali strop in tako prihranimo prostor.

Omogočajo celo personalizirano poslikavo, saj je njihova površina izdelana tako, da jih lahko bodisi poslikamo ali nanje natisnemo grafiko po želji. IR panel lahko služi tudi kot ogledalo, kar je še posebej dobrodošlo v manjših kopalnicah in sobah, kjer šteje vsak centimeter.

IR paneli Ceilhit zagotavljajo enakomerno porazdelitev toplote po vsej površini tal, zato so primerni tudi za ogrevanje prostorov z visokimi stropi. Termostat vam omogoča natančno regulacijo temperature v vsakem prostoru posebej, kar zagotavlja dobro počutje in obenem učinkovito rabo energije.



TOPLOTA, KOT JO USTVARJA SONCE

IR paneli Ceilhit oddajajo infrardeče valovanje oziroma toplotne valove, ki ogrevajo predmete, tla in stene. Ti energijo absorbirajo in jo oddajajo v obliki toplote. S paneli torej ne ogrevamo zraka, na čemer temeljijo običajni ogrevalni sistemi, ampak stvari v neposredni bližini. Predmeti in stene ostajajo suhi in oddajajo toploto v prostor, s čimer preprečujejo pojavljanje kondenzne vlage in nastanek plesni. Občutek takšne toplote je zelo podoben občutku toplote, ki jo ustvarja sonce. Da je takšen način ogrevanja naraven in zdrav, potrjuje tudi dejstvo, da se uporablja v otroških inkubatorjih v porodnišnicah.

PREDNOSTI OGREVANJA Z IR PANELI CEILHIT:

Nizka začetna investicija in poraba energije - delujejo povprečno 4 ure na dan

Možnost postopne investicije po sistemu panel po panel

Vedno tople in suhe stene – preprečevanje nastanka plesni

Povsem varen način ogrevanja – vsi IR paneli Ceilhit so opremljeni s toplotno varovalko proti pregrevanju

Krmiljenje temperature s termostatom

Možnost personalizirane poslikave ali grafike

Hitra in enostavna montaža - brez posegov v prostor

Brez servisiranja

Življenjska doba do 50 let

5 let garancije

Proizvedeni v Evropi skladno z visokimi standardi

Brez kroženja zraka in dvigovanja prahu – primerno za astmatike

Ceilhit U za vse vrste bivalnih objektov

Grelni paneli U so namenjeni vsem bivalnim objektom, tudi starejšim hišam in stanovanjem, ki so običajno energetskega manj učinkoviti. Namestitev grelnih panelov U je priporočljiva na strop ali steno, saj ta položaj omogoča najvišji izkoristek, možna pa je tudi namestitev v stropne konstrukcije spuščениh stropov. Standardna barva panelov je bela, izbirate pa lahko tudi med drugimi barvami iz naše barvne sheme. Na panele se lahko natisnejo tudi poljubne slike ali fotografije.

Tip	Moč (W)	Dimenzije (mm)	Teža (kg)	Priporočena razdalja (m)
300 U	300	592 x 592 x 30	5,0	min. 2,5
600 U	600	1192 x 592 x 30	9,4	min. 2,5
700 U	700	1192 x 592 x 30	9,4	min. 2,7
850 U+	850	1192 x 800 x 30	11,2	min. 3,0

Ceilhit K+ za nizkoenergijske in pasivne hiše

Paneli K+ so namenjeni stenski montaži, z naročilom posebnega okvirja pa je možna tudi montaža na strop. Plošče z nizko močjo so primerne za ogrevanje nizkoenergijskih in pasivnih hiš ali za ciljno ogrevanje v ostalih bivalnih objektih (ogrevanje točno določenega dela prostora). Standardna barva plošč je bela, izbirate pa lahko tudi med drugimi barvami iz naše barvne sheme.

Tip	Moč (W)	Dimenzije (mm)	Teža (kg)
100 K+	100	500 x 320 x 30	2,1
200 K+	200	750 x 320 x 30	3,1
270 K+	270	1000 x 320 x 30	3,9
330 K+	330	1250 x 320 x 30	5,4
400 K+	400	1500 x 320 x 30	6,4

Ceilhit GR za estetsko dovršene prostore

Linija steklenih panelov simpatije zbuja predvsem pri ljubiteljih sodobnega dizajna, ki si želijo nekaj več. GR grelni paneli so izdelani iz 12 mm debelega kaljenega stekla, ki je na voljo v beli, črni, rumeni, zeleni in rdeči barvi. Namenjeni so montaži na steno, njihovo delovanje pa lahko krmilite s pomočjo ustreznega termostata.

Tip	Moč (W)	Dimenzije (mm)	Teža (kg)	Barva stekla
GR 300	300	700 x 500 x 12	14,0	bela
GR 500	500	900 x 600 x 12	22,8	
GR 700	700	1100 x 600 x 12	26,9	
GR 900	900	1200 x 800 x 12	37,3	
GR 300	300	700 x 500 x 12	14,0	črna
GR 500	500	900 x 600 x 12	22,8	
GR 700	700	1100 x 600 x 12	26,9	
GR 900	900	1200 x 800 x 12	37,3	
GR 300	300	700 x 500 x 12	14,0	rdeča
GR 500	500	900 x 600 x 12	22,8	
GR 700	700	1100 x 600 x 12	26,9	
GR 900	900	1200 x 800 x 12	37,3	
GR 300	300	700 x 500 x 12	14,0	rumeno-zelena
GR 500	500	900 x 600 x 12	22,8	
GR 700	700	1100 x 600 x 12	26,9	
GR 900	900	1200 x 800 x 12	37,3	
GR 300	300	700 x 500 x 8	10,6	ogledalo
GR 500	500	900 x 600 x 8	16,4	
GR 700	700	1100 x 600 x 8	21,2	
GR 900	900	1200 x 800 x 8	27,7	



ENERGETSKI
CENTER

BTC Ljubljana, Hala 3
Šmartinska cesta 152
080 22 34, energetski.center@petrol.si

PETROL

Energija za življenje