

A padlófűtés előnyei:

Energiamegtakarítás: A hagyományos radiátoros fűtésrendszerekhez képest jóval magasabb, közel 70%-os hőszigetelési hatásfokának köszönhetően, a kívánt komfortérzet eléréséhez, akár 1-2 °C-kal alacsonyabb hőmérsékletű fűtővíz is elegendő.

A hőmérséklet 1 °C-kal való csökkentése 5-6 %-os energiamegtakarításhoz vezet.

A felfelé csökkenő hőmérséklet miatt nincs a mennyezet alatt szükségtelen hőpárna.

Esztétikailag előnyös: Nincsenek bútorozási megkötések.

Élettani hatások: Az alacsonyabb hőfok miatt kevesebb folyadék párolog ki a szervezetből.

A padlófűtéses rendszereknél a szőnyegpadlóban, ágyneműben a poratkák, a meleg hatására nem tudnak megtelepedni. Ezen állatok ürüléke az allergia és a későbbi asztma egyik fő kiváltó oka.

A gondosan megtervezett és kivitelezett padlófűtésnek és bizonyos sugárzó testek kombinációjának nincsen negatív élettani hatása.

Lényeges szempont a megfelelő légmozgás.



Alkalmazási területek:

Családi házaknál elsősorban a hidegburkolatos helyiségekben alkalmazható, például fürdőszobában, konyhában, ahol a hidegburkolat hővesztését kompenzálhatjuk.

Előtérben, folyosókon, ahol fontos, hogy a víz, behordott hó gyorsan elpárologjon, a cipő megszáradjon.

A padlófűtés kombinálható radiátorral. Ez hazánkban a legelterjedtebb.

Az utóbbi években egyre inkább teret nyer a padlófűtés és a falfűtés kombinációja.



Gyarak, csarnokok, uszodák építésénél elengedhetetlen a padlófűtés betervezése.

A padlóburkolat anyaga hatással van a padlófűtés hatékonyságára. A szokásos hidegburkolatok (műkő, kerámia, márvány), kedvezőek, mivel ezek hővezetési ellenállása kicsi.

A padlófűtés alkalmazható melegburkolatoknál (parketta, laminált padló, szőnyegpadló) is.

Méretezéskor figyelembe kell venni ezek magas hővezetési ellenállását.

Lényeges szempont az épület fűtésének kiválasztásához az ott tartózkodók életvitele.



Cím: 1163-HU Budapest, Újszász utca 45/b

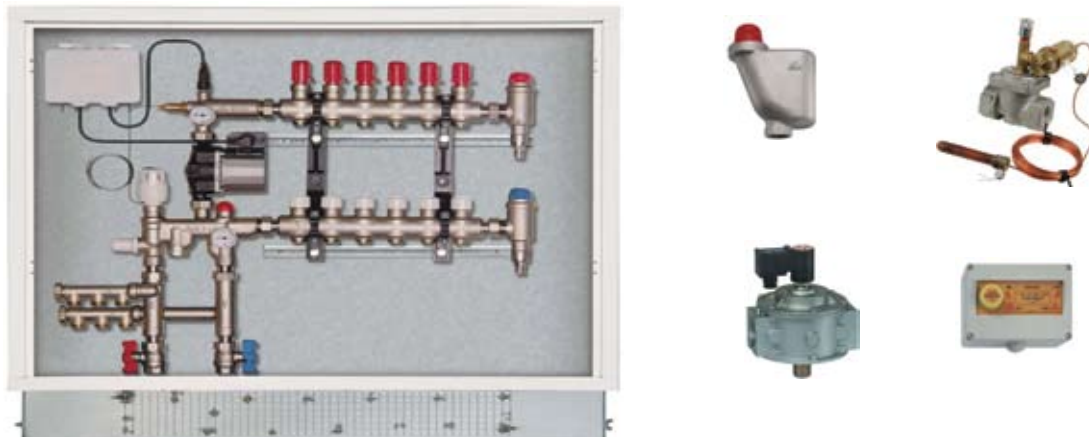
Fax: +36 (28) 558-459

E-mail: comfortsystem@comfortsystem.hu

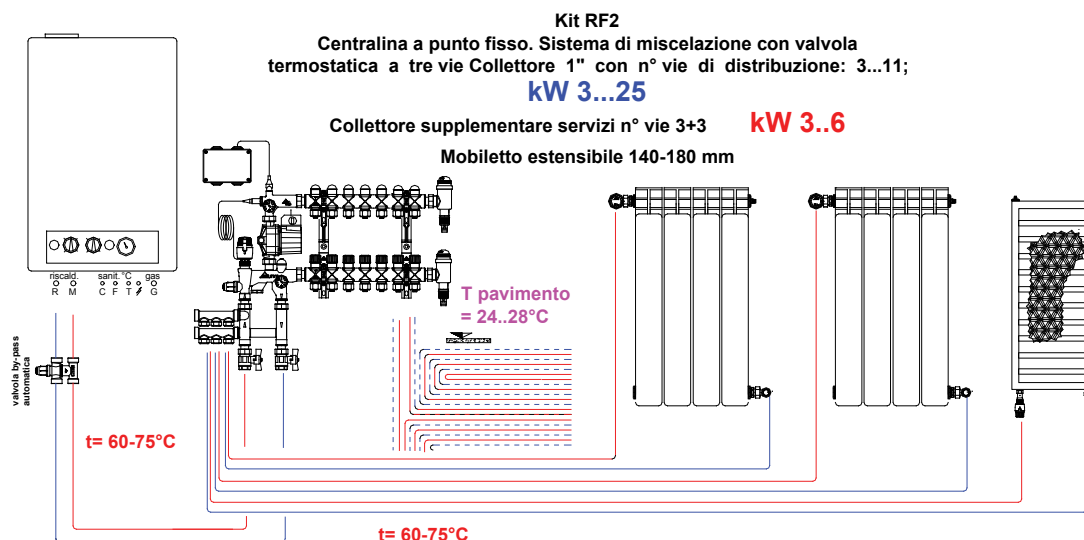
Web: www.comfortsystem.hu

Rendszer elemei:

Rendszerünkben az olasz RBM Kilma, padlófűtési rendszerek szabályozásában, hőelosztásban és hőkezelésében használt, integrált berendezéseket ajánljuk. A termékek mind a tervező, kivitelező, végfelhasználó számára tökéletes választás. Lehetővé teszi minden egyes helyiségben a szabályozott hőelosztást. A rendszer központja a Kilma EVO elosztóállomás.



A rendszer rendkívül könnyen szerelhető és kizárólag magas minőségű anyagokból épül fel. Ezen termékek biztosítják a hosszútávú garanciát és a megbízható működést. Mindez magas esztétikai színvonallal párosul.



Cím: 1163-HU Budapest, Újszász utca 45/b
Fax: +36 (28) 558-459
E-mail: comfortsystem@comfortsystem.hu
Web: www.comfortsystem.hu



Ha kiadványunk felkeltette érdeklődését önnek csak tárcsáznia kell az alábbi telefonszámot és kollégánk felkeresi önt.

Lehetőség van arra is, hogy a már kész tervrajz alapján megtervezzük önnek az épület fűtés- és vízhalózatát. Mindezt természetesen díjtalanul!

További információért hívja területi képviselőnket!

Kontakt: Szabó Levente értékesítési vezető

Telefon: +36 (30) 816-5900

E-mail: szabo.levente@comfortsystem.hu



Cím: 1163-HU Budapest, Újszász utca 45/b

Fax: +36 (28) 558-459

E-mail: comfortsystem@comfortsystem.hu

Web: www.comfortsystem.hu