

# fermacell

## Podlahové vytápění

Výrobci podlahových vytápěcích systémů

Stav leden 2018

The logo for fermacell, featuring the brand name in a white, lowercase, sans-serif font with a registered trademark symbol, set against a solid orange background.

## Výrobci podlahových vytápěcích systémů

Výrobce podlahového vytápěcího systému – teplovodní		
<b>UNIVENTA Praha, s.r.o.</b> Libušská 196/26 142 00 Praha 4	tel.: +420 608 219 921 mobil: +421 905 801 015	e-mail: info@univenta.cz technik@univenta.sk internet: www.univenta.sk
<b>EUROTHERM</b> Komfort plus s.r.o. Rochlická 1135 463 11 Liberec 30	tel.: +420 733 470 740	e-mail: jiri.ambroz@komfortplus.cz internet: www.komfortplus.cz
<b>GIACOMINI CZECH, s.r.o.</b> Erbenova 15 466 02 Jablonec nad Nisou	tel.: +420 483 736 060-2 fax: +420 483 736 070	e-mail: info@giacomini.cz internet: www.giacomini.cz
<b>Revel, s.r.o.</b> Evropská 127, CZ 261 01 Příbram	tel.: +420 318 635 209 fax: +420 318 629 975	e-mail: info@revel-pex.com internet: www.revel-pex.com
<b>KKH Brno, spol. s r. o.</b> Rybnická 92 634 00 Brno (sálavé systémy Gabotherm)	tel.: +420 547 429 311 fax: +420 547 213 001	e-mail: info@kkh.cz internet: www.kkh.cz
<b>TIEMME</b> Krajinská 499/14 460 01, Liberec 1	tel.: +420 485 124 343	e-mail: info@rubidea.cz internet: www.rubidea.cz
<b>JUPITER-system s.r.o.</b> Prokopova 156/11 130 00 Praha - Žižkov	tel.: +420 603 811 366	info@jupiter-system.cz internet: www.jupiter-system.cz
<b>Uponor, s.r.o.</b> Na Radosti 413 155 21 Praha 5-Zličín	tel.: +420 233 313 843 fax: +420 233 313 848	e-mail: info-cz@uponor.com internet: www.uponor.cz
<b>Vogel und Noot</b> Rettig Group Česká, s.r.o. Kladská 1082 500 03 Hradec Králové	tel: +420 602 486 988 fax:	e-mail: miroslav.pav@vogelundnoot.com internet: www.vogelundnoot.com
<b>Roth Werke GmbH</b> Kly-Krausovna 314 277 41 Kly u Mělníka	tel.: +420 728 742 943	e-mail: tomas.pavlok@sol-cz.cz internet: www.roth-werke.de
<b>Viega s.r.o.</b> Marek Fojtik Zdíkovská 61/3030 150 00 Praha 5	tel.: +420 22 29 5 35 37 mobil: +420724 88 15 40	e-mail: Marek.Fojtik@viega.cz internet: www.viega.cz
<b>Zdeněk Zeman – WESPA</b> Milevská 614 375 01 Týn nad Vltavou	tel./fax:+420 385 727 161 mobil:+420 603 846 159	e-mail: wespa@wespa.cz internet: www.wespa.cz
<b>TERMO SYSTEM</b> Ypsilon Plus s.r.o. ul. Nové Město 252/2 742 35 Odry	tel.:+420 556 730 236	e-mail: termo@termosystem.cz Internet: www.termosystem.cz

## Výrobci podlahových vytápěcích systémů

<b>IVAR CS spol. s r. o.</b> Velvarská 9, Podhořany 277 51 Nelahozeves II.	tel.: +420 315 785 211-2 fax: +420 315 785 213-4	e-mail: info@ivarcs.cz internet: www.ivarcs.cz
<b>HERZ, s.r.o.</b> Víděnská 264/120b 619 00 Brno	tel.: +420 544 234 381-2 fax: +420 544 234 783	e-mail: office@herz.cz internet: www.herz.eu
<b>REHAU, s.r.o.</b> Obchodní 117 251 01 Čestlice	tel.: +420 272 190 111 fax: +420 272 190 198	e-mail: praha@rehau.com internet: www.rehau.cz
<b>Richter + Frenzel s.r.o.</b> U Technoplynu 1572 Praha 9, 198 00	tel.: +420 220 301 113	e-mail: info@r-f.cz internet: www.r-f.cz
<b>Heat, s.r.o.</b> Ing. Ján Chowaniec Brigádnicka 2 949 05 Nitra Slovenská republika	tel.: +421 376 554 614 fax: +421 376 533 170 mobil: +421 908 136 236	e-mail: jan@heat.sk internet: www.heat.sk

### Výrobce podlahového vytápěcího systému – elektrický

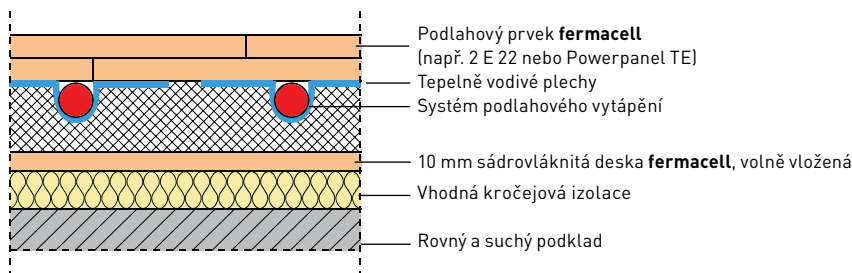
<b>Heat Energy s.r.o.</b> (topné infračervené Heatflow) Serafinova 758/1a, 719 00 Ostrava - Kunčice	tel.: +420 602 702 417	e-mail: info@heat-energy.cz internet: www.heatflow.cz
<b>FENIX, s.r.o.</b> Jaroslava Ježka 1338/18a, 790 01 Jeseník	tel.: +420 584 495 441 fax: +420 584 495 431	e-mail: obchod@fenixgroup.cz Internet: www.fenixgroup.cz
<b>DEVI s.r.o.</b> Smetanovo nábřeží 12 690 02 Břeclav	tel.: +420 519 322 193 fax: +420 519 322 585	e-mail: info@devi.danfoss.com internet: www.devil.danfoss.com
<b>AEG Home Comfort</b> K Hájům 946, 155 00, Praha 5 – Stodůlky	tel.: +420 251 116 120 fax: +420 251 116 153	e-mail: info@aeg-hc.cz internet: www.aeg-hc.cz
<b>Pentair Thermal Management</b> Bělohorská 261/37 169 00 Praha 6	tel.: +420 233113352 mobil: +420 606 307 924	e-mail: CzechInfo@pentair.com internet: www.raychempodlahovetopeni.cz
<b>DYNATHERM.CZ s.r.o.</b> Vikletice 7 431 57 Chbany	tel.: +420 474 331 744 fax: +420 474 331 747	e-mail: info@dynatherm.cz internet: www.dynatherm.cz
<b>V-systém elektro s.r.o.</b> Milovanice 1 257 01 Postupice	tel.: +420 317 725 749 mobil: +420 720 983 229	e-mail: info@v-system.cz internet: www.v-system.cz
<b>Danfoss, s.r.o.</b> V parku 2316/12, 148 00 Praha-Chodov	tel.: +420 283 014 111 fax: +420 283 014 567	e-mail: danfoss.cz@danfoss.com internet: www.cz.danfoss.com

# Příklady skladeb podlahy s teplovodním podlahovým vytápěním v systémech **fermacell**

## Příklad 1:

### Skladba s vloženou kročejovou izolací

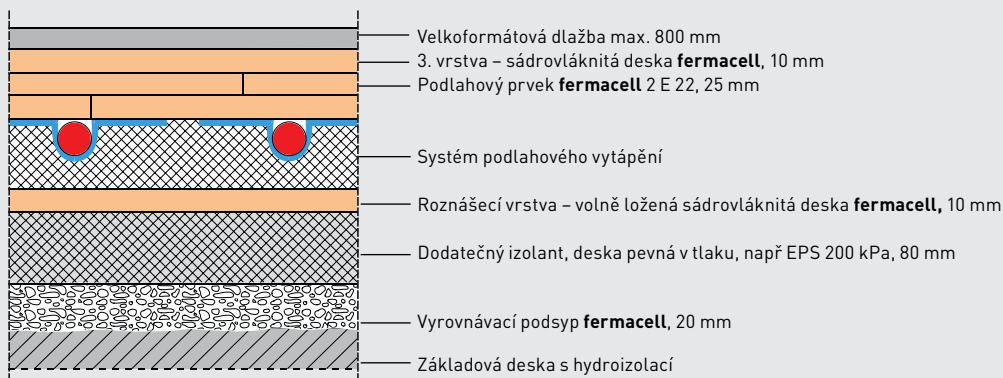
(minerální deska – tloušťky max. 20 mm, s vysokou objemovou hmotností  $\geq 160 \text{ kg/m}^3$ )



## Příklad 2:

### Skladba na základové desce s vloženou tepelnou izolací a velkoformátovou dlažbou

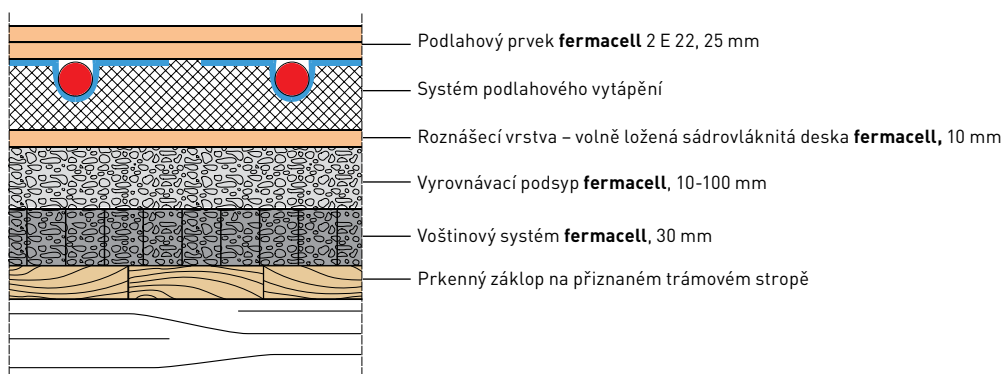
(s nutným vyrovnáním základů vyrovnávacím podsypem **fermacell**)



## Příklad 3:

### Skladba na přiznaném trámovém stropě s řešením akustických požadavků

(s přitížením stropu voštinovým systémem a vyrovnáním nerovností vyrovnávacím podsypem **fermacell**)

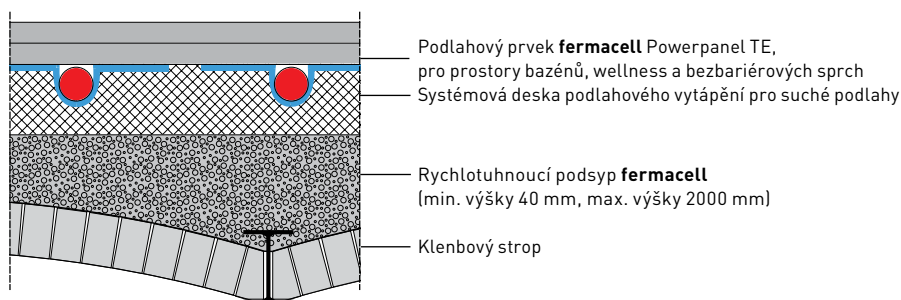


# Příklady skladeb podlahy s teplovodním podlahovým vytápěním v systémech **fermacell**

## Příklad 4:

### Skladba na klenbovém stropě s řešením pro mokré provozy

(s vyrovnáním velkých výšek a ztužením konstrukce rychlotuhnoucím podsypem **fermacell**)

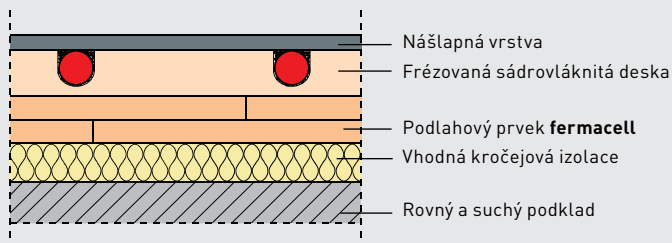


## Příklad 5:

### Příklad skladby podlahy s teplovodním podlahovým topením frézovaným do desek **fermacell**

#### Skladba s vloženou kročejovou izolací a systémem **Therm 38**

(všechny vrstvy sádrovláknitých desek jsou vzájemně slepené)

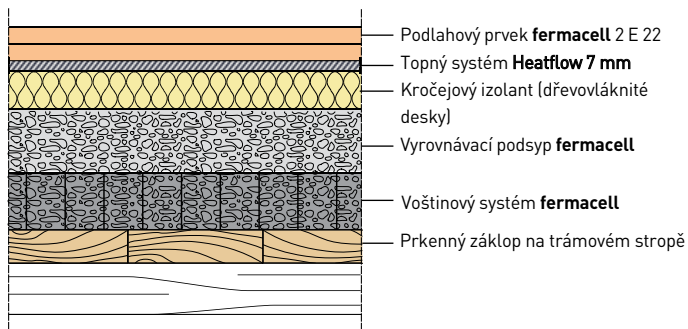


# Příklady skladeb podlahy s elektrickým podlahovým vytápěním v systémech **fermacell**

## Příklad 1:

### Skladba na trámovém stropě s topným systémem Heatflow

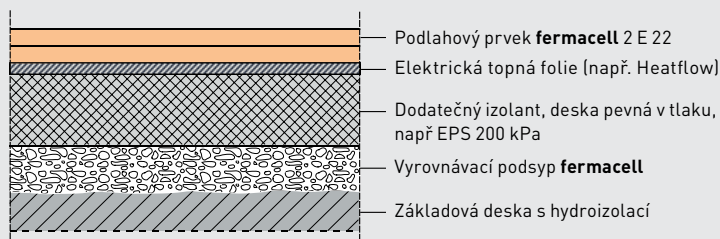
(s přitížením a vyrovnáním podkladu, kročejovou izolací v podobě dřevovláknité desky a topnou folií)



## Příklad 2:

### Skladba na základové desce s topným systémem Heatflow

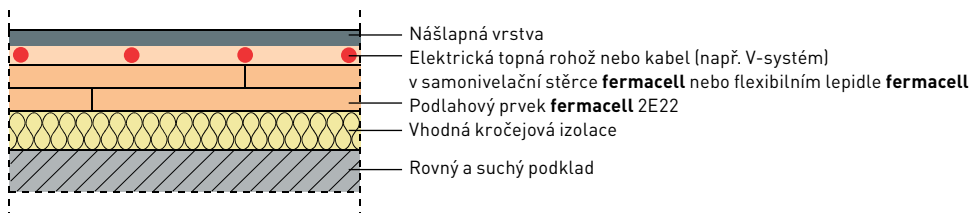
(s vyrovnáním podkladu a dodatečným izolantem)



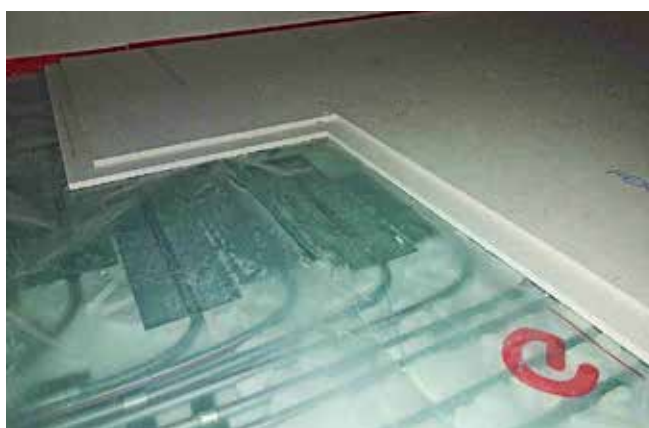
## Příklad 3:

### Skladba s elektrickou topnou rohoží nebo kabely (např. V-systém)

(příklad na betonové stropní konstrukci s kročejovou izolací)



# Příklady systémů podlahových vytápění v kombinaci s podlahovými prvky **fermacell**



Fermacell GmbH  
organizační složka  
Žitavského 496  
156 00 Praha 5 – Zbraslav

[www.fermacell.cz](http://www.fermacell.cz)

**fermacell®**

Fermacell GmbH  
organizační složka  
Žitavského 496  
156 00 Praha 5 – Zbraslav

Telefon: +420 296 384 330  
Fax: +420 296 384 333  
e-mail: [fermacell-cz@xella.com](mailto:fermacell-cz@xella.com)  
[www.fermacell.cz](http://www.fermacell.cz)

**Nejnovější vydání této brožury  
je k dispozici na  
[www.fermacell.cz](http://www.fermacell.cz)**

Technické změny vyhrazeny.  
Stav 1/2018

**Technické informace fermacell**  
Pondělí až pátek od 9.00 do 16.00

Konzultace projektu:  
Telefon: +420 606 038 627  
+420 606 657 523

**Informační materiály fermacell:**  
Telefon: +420 296 384 330  
Fax: +420 296 384 333  
e-mail: [fermacell-cz@xella.com](mailto:fermacell-cz@xella.com)

fermacell® je registrovaná značka  
a společnost skupiny XELLA