



# MANUÁL POKLÁDKY

## WOODflor NOVOLOC® 5G / P+D

třívrstvé dřevěné podlahy

lepená nebo plovoucí instalace pomocí systému click  
NOVOLOC® 5G nebo profilu s perem a drážkou



SCHEUCHER®

140

182

222

## PŘEHLED

WOODflor NOVOLOC® 5G je třívrstvá dřevěná podlaha s možností plovoucí nebo lepené pokládky pomocí click systému NOVOLOC® 5G či profilu s perem a drážkou.

Speciální konstrukce této řady je prověřená desítkami let a přidává podlaze na stabilitě, trvanlivosti i velké odolnosti vůči zkroucení. Dřevěná podlaha WOODflor NOVOLOC® 5G může být na vhodné podložce instalována jako plovoucí i jako celoplošně lepená k cementovému potěru či dřevěným podkladům jako jsou např. OSB desky. Spolehlivým zámkovým systémem NOVOLOC® 5G se prkna do sebe zamykají a přesně do sebe zapadají. Díky tomu je realizace pokládky dřevěné podlahy velmi snadná a rychlá. Prkna s perem a drážkou se pokládají klasickým způsobem pomocí lepidla na bázi PVAc. Přibližně 3,6 mm silná nášlapná vrstva podlah vám zaručí možnost mnohonásobné renovace.

**WOODflor NOVOLOC** je dostupný ve čtyřech rozměrech lamel  
Všechny produkty mají stejný profil a mohou být vzájemně kombinovány.



WOODflor 222 | 14 x 222 x 2200 mm | 6 kusů/balení = 2.930 m<sup>2</sup>, 32 balení/paleta = 93.773 m<sup>2</sup>

Vhodné na podlahové topení: **R<sub>T</sub> = 0.101 m<sup>2</sup>K/W**



WOODflor 182 | 14 x 182 x 2200 mm | 6 kusů/balení = 2.402 m<sup>2</sup>, 40 balení/paleta = 96.080 m<sup>2</sup>

Vhodné na podlahové topení: **R<sub>T</sub> = 0.101 m<sup>2</sup>K/W**



WOODflor 140 | 14 x 140 x 2200 mm | 6 kusů/balení = 1.848 m<sup>2</sup>, 56 balení/paleta = 103.488 m<sup>2</sup>

Vhodné na podlahové topení: **R<sub>T</sub> = 0.101 m<sup>2</sup>K/W**



WOODflor 182 3-Stab | 14 x 182 x 2200 mm | 6 kusů/balení = 2.402 m<sup>2</sup>, 40 balení/paleta = 96.080 m<sup>2</sup>

Vhodné na podlahové topení: **R<sub>T</sub> = 0.101 m<sup>2</sup>K/W**



RELOC myslí na maximální využití a byl vyvinut s ohledem na snadnou změnu směru pokládky u celoplošně lepených dřevěných podlah v různých místnostech, aniž by vznikali přechodové mezery. K dispozici při speciální objednávce produktů WOODflor NOVOLOC® 5G.

## PRO CELÉ GENERACE

Dřevěná podlaha je staletími prověřená a díky jejím vlastnostem a vzhledu se jedná o jednu z nejpoužívanějších podlah dodnes. I vy jste si vybrali vysoce kvalitní dřevěnou podlahu Scheucher od firmy Scheucher a budete se těšit z jejich přirozené krásy a jedinečnosti, i ze zdravého pokojového klimatu, o které se tento typ krytiny postará na celá desetiletí. Doporučujeme nechat si poradit odborníkem a nechat odborně provést i pokládku. Než se do instalace podlahy pustíte, prosíme, abyste si důkladně přečetli tyto pokyny.

## DŮLEŽITÉ INFORMACE

- Dřevěnou podlahu od firmy Scheucher vždy skladujte tak, aby nebyla v kontaktu s vlhkostí. Neskladujte ji ani na čerstvé betonové stěrce v novostavbách, a vždy je ukládejte na dřevěné podklady.
- V novostavbách by měla být vždy pootevřena okna již několik týdnů před pokládkou. V přechodových ročních obdobích a v zimě doporučujeme místnosti pravidelně vytápět a větrat. Ujistěte se, že je v místnosti udržována vhodná pokojová teplota, i v případě, že je místnost prázdná.
- Lamely vybalujte až těsně před pokládkou
- Dřevěné podlahy jsou přírodní produkt. V případě vlhkosti v místnosti může vlhkost proniknout i do dřevěné podlahy což vede k nárůstu jejího objemu. Pokládka musí probíhat při teplotě vyšší než 18 °C a relativní vlhkosti nižší než 65 %!
- Veškeré „mokrý“ procesy (pokládka dlažby, malování, tapetování, sádrování) je třeba provádět před pokládkou dřevěné podlahy.
- Vždy pro pokládku používejte prkna z různých balení, dosáhnete celkově přirozeného vzhledu podlahy.
- Dřevo je přírodní materiál a každé prkno je unikát. Mohou se vyskytnout rozdíly v barvě a struktuře, které ale není možné reklamovat.
- Zkontrolujte, že lamely nejsou poškozené, ještě před pokládkou. Reklamací po jejich položení není možná.
- Chcete-li ochránit vaši dřevěnou podlahu před vlhkostí, doporučujeme instalovat na potěry parotěsnou fólii tloušťky 0,2mm (při plovoucí pokládkě). Jednotlivé pásy fólie by měly být přeloženy po celé délce o 20cm a u zdí by měly být vytaženy o 2cm.

## PŘÍPRAVA POKLÁDKY

Základem odborně položené podlahy je důkladná příprava. Důrazně doporučujeme před pokládkou splnit následující kroky.

### Vhodný podklad

Cementové a anhydritové potěry, vhodné dřevěné nebo suché potěrové panely.

### Požadavky na podklad

Podklad musí splňovat všechny požadavky pro pokládku dřevěných podlah (podklad musí být rovný, suchý, čistý, pevný, bez prasklin). Stav podkladu musí být otestován se zaznamenáním stavu před pokládkou dřevěné podlahy.

Rovinnost: max. 3mm na délku 1000mm.

Vizuální kontrolou se ujistěte, že je podklad čistý. Zbytky barvy, omítky a malty je nutné seškrábnout. Oleje, tuky a mastnotu je třeba obrousit. Trhliny v potěru je třeba řádně uzavřít sponami a epoxidovou pryskyřicí.

### Zbytková vlhkost podkladu

Pokud používáte podlahové topení, cementový potěr nesmí přesáhnout zbytkovou vlhkost 1,8 CM% a anhydrit 0,3 CM%. V podkladech bez podlahového vytápění nesmí zbytková vlhkost přesáhnout 2,0 CM% u cementového potěru a 0,5 CM% u anhydritu.

### Vlhkost podkladu ověříte dvěma způsoby:

1. měření a záznam použití CM přístrojem
2. měření a záznam pomocí metody KRL (například HM-Boxem)

Pro získání limitních hodnot pro měření CM i pro metodu KRL se prosím obraťte na příslušné normy nebo se raději obraťte na výrobce potěru nebo výrobce měřicího přístroje pro metodu KRL. Vzhledem k rozmanitosti chemických úprav potěrů a novosti metody KRL již není možné stanovit normované stanovení limitních hodnot. Specifikace pro instalaci na systém podlahového vytápění naleznete na straně 7.

Pevnost vyzkoušejte pomocí mřížkového vrypového testeru. Potěr je pevný, pokud škrábance zůstávají ostré.

**Nezapomínejte, že:**

Jednou z přirozených vlastností dřeva je, že je hygroskopické, což znamená, že se dřevo přizpůsobuje obsahu vlhkosti ve svém prostředí. Tento proces je běžně známý jako bobtnání a smršťování dřeva. Pokud vlhkost vzduchu překročí 65 % (v letních měsících) nebo klesne pod 30 % (v topné sezóně), mohou prkna doznat znatelných rozměrových změn (mezery v topné sezóně a vzduť podlahy v létě).

Vaše dřevěné podlahy jsou dodány s obsahem vlhkosti 7 % +/- 2 %. Těchto 7 % +/- 2 % je určeno pro relativní vlhkost vzduchu od 30 % do 65 % a pokojovou teplotu udržovanou na konstantní hodnotě 18–24 °C. Toto pokojové klima nejen chrání vaši dřevěnou podlahu, ale také zvyšuje vaše pohodlí a zdraví, proto jej doporučujeme udržovat. Mimo doporučené klima místnosti se nelze vyhnout strukturálním poškozením dřevěné podlahy. Pro udržení těchto optimálních podmínek doporučujeme používat zvlhčovač vzduchu během topné sezóny a odvlhčovač vzduchu nebo krátké větrání při vysoké vlhkosti vzduchu.

Dřevo je přírodní materiál a tak na denní světlo reaguje tmavnutím nebo změnou barvy v průběhu času. Tyto změny mají a pozitivní vliv na vaši podlahu Scheucher Parkett®: zvýrazňují původní barvu dřeva a jeho přirozený charakter, zatímco barevné kontrasty se časem zmenšují. K nejvýraznějším změnám barevnosti obvykle dochází během prvních týdnů po pokládce.

## NÁSTROJE K POKLÁDCE



NOVOLOC® 5G Click-System :  
Příklepový špalík, klíny, tužka,  
pila, metr a úhelník



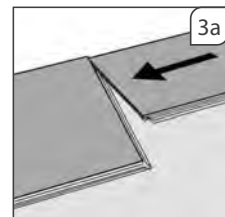
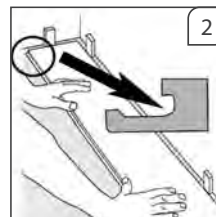
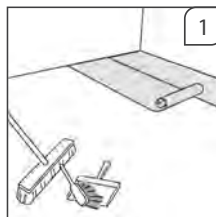
P + D  
Příklepový špalík nejméně 60 cm dlouhý, páčidlo,  
800 g kladivo, metr, tužka, voděodolné lepidlo (D3),  
klíny, pilka, úhelník



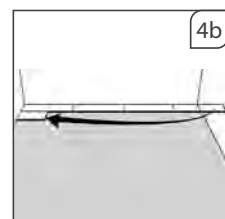
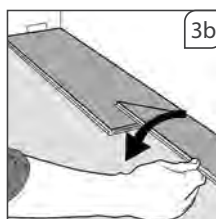
# NÁVOD NA POKLÁDKU PODLAHY SE SYSTÉMEM NOVOLOC® 5G PLOVOUCÍM ZPŮSOBEM



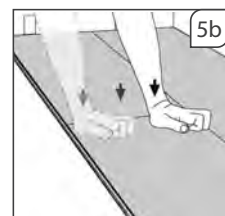
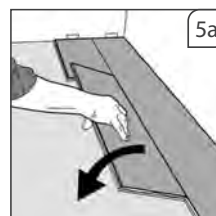
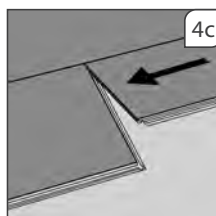
1. Na čistý a připravený podklad nainstalujte po celé ploše podkladu zvukově izolační podložku Scheucher (nebo její ekvivalent). Díky tomu bude vaše podlaha pružná a bude se po ní chodit tiše. Podlahy WOODflor se pokládají metodou plovoucí pokládky; prkna se spojují bez použití lepidla. Nezapomeňte v případě potřeby (zejména u potěrů) instalovat parotěsnou fólii tloušťky 0,2mm. Jednotlivé pásy fólie by měly být přeloženy po celé délce o 20cm a u zdi by měly být vytaženy o 2cm.



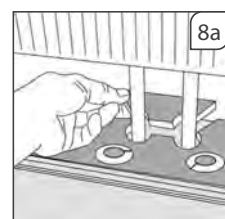
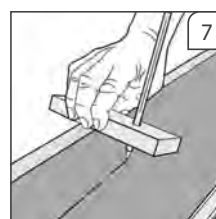
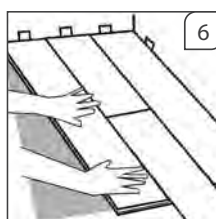
2. Pokládku začínejte z levého rohu pokoje stranou s perem směrem ke zdi. Přesnou dilatační spáru mezi prkny a zdi je možné upravit později, až položíte první tři řady.



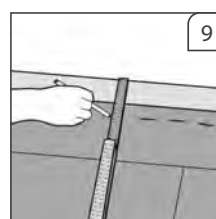
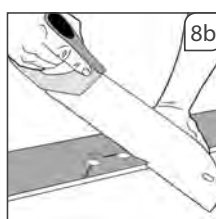
3. Druhé prkno zatlačte z vrchní strany proti prknu prvnímu a tlačte ho k zemi, dokud se neozve cvaknutí. Dbejte na to, aby prkna vedle sebe seděla přesně. Takto položte celou první řadu -



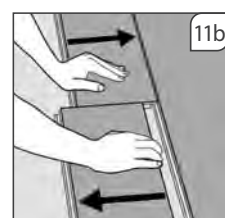
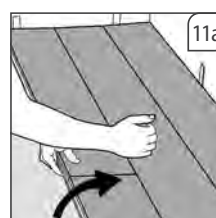
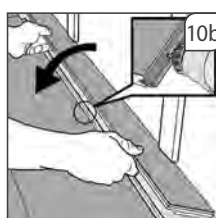
4. - kromě posledního prkna první řady! To musí být podle potřeby zkráceno a položeno s ohledem na nutnou dilataci mezi podlahou a stěnou (cca 15 mm). Druhou řadu prken začněte se zbylým kusem z první řady. Toto prkno by nemělo být kratší 50cm. Další prkno přitlačte z podélné strany k již položenému prknu. Také přeložení jednotlivých prken by nemělo být méně než 50cm.



5. Jemně zatlačte na prkno, aby těsně dosedlo do již položené řady prken. Slyšitelné cvaknutí je důkazem, že spoje na přední straně dokonale sedí. Pak pevně přitlačte k zemi koncové spoje, aby perfektně seděly.



6. Až položíte první 3 řady, můžete upravit dilatační spáru mezi podlahou a zdi. Mezi podlahu a zeď umístěte klínky, aby dilatační spára činila alespoň 15 mm.



7. Někdy je třeba první řadu prken přizpůsobit nerovné stěně. Obkreslete si tvar stěny na prkna a ořízněte je do požadované šířky - nezapomeňte na vzdálenost od kraje. Šířka první řady musí být nejméně 50 mm. Čelní spoje slepte, a pak opět zaklínujte první řadu na své místo.

8. Vyrvejte otvory do prken, která budou položena v blízkosti topných trubek. Otvory musí být alespoň o 20 mm větší, než je průměr trubky. Řežte prkna jako na obrázku. Až instalujete prkno, přilepíte uříznutou část na místo a otvor opatřete krytkou. Pokud musíte podříznout rám dveří, změňte potřebnou mezeru uříznutým prknem.

9. Poslední řadu prken nařežete s ohledem na požadovanou dilatační mezeru mezi podlahou a stěnou a spojte s předchozí řadou. Šířka poslední řady musí být minimálně 50 mm. Nyní můžete instalovat obvodové lišty kolem stěn a také prahy či přechodové lišty ve vstupních prostorech.

10. V případě potřeby lze prkna položit z obou stran a lze je také snadno vyjmout, což velmi usnadňuje instalaci na obtížných místech. Pokud nemůžete prkno zaklapnout, např. pod zárubněmi nebo radiátory, postupujte následovně: dlátem odstraňte hranu zámku na straně drážky (10a). Naneste lepidlo D3 na plochu drážky a posuňte prkno vodorovně na místo (10b).

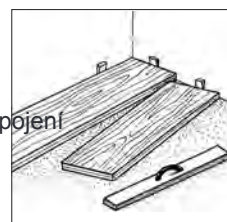
11. Podlahu lze demontovat nadzvednutím (11a) celé řady a lehkým poklepáním na místo podélného spoje. Příčné spoje odjistíte posunutím dvou prken vodorovně (11b) v opačném směru (NEZVEDEJTE).

## NÁVOD NA POKLÁDKU PODLAHY SE SYSTÉMEM PERO + DRÁŽKA PLOVOUCÍM ZPŮSOBEM



Na čistý a připravený podklad nainstalujte po celé ploše podkladu zvukově izolační podložku Scheucher (nebo její ekvivalent). Díky tomu bude vaše podlaha pružná a bude se po ní chodit tiše. Nezapomeňte v případě potřeby (zejména u potěrů) instalovat parotěsnou fólii tloušťky 0,2mm. Jednotlivé pásy fólie by měly být přeloženy po celé délce o 20cm a u zdí by měly být vytaženy o 2cm.

1. Začněte od levého rohu místnosti. První řada prken bude položena drážkou směrem ke stěně. Je třeba použít přibližně 15 mm silné klínky a pojistit tak dostatečně silnou dilatační mezeru mezi prkny a stěnou.
2. Srovnejte první řadu prken a po obou stranách řady umístěte klínky.
3. Druhou řadu prken začněte zbylým dílem z první řady. Konce prken v jednotlivých řadách by neměly být blíže než 50 cm.
4. Dlouhé i krátké strany prken k sobě přilepte vhodným lepidlem. Na horní část drážky naneste lepidlo. Ke spojení prken používáte příklepový špalík.
5. Poslední řada prken je zkrácená na potřebnou délku s ohledem na dostatečné mezery od krajů a přilepená k předchozí řadě prken. Táhlem se prkna spojují snadněji. Nezapomeňte na klínky u poslední řady prken.
6. Jakmile lepidlo zaschne, klíny odstraníte a dilatační spáru zakryjete vhodnou lištou.



## POKLÁDKA CELOPLOŠNÝM LEPENÍM K PODKLADU



Pokládku lepením doporučujeme nechat na odborníkovi. Pokud se rozhodnete položit podlahu svépomocí, věnujte prosím pozornost návodu k přípravě a našim doporučením.

V závislosti na stavu podkladu může být nutná příprava (základní nátěry, nátěry) podle pokynů výrobce. Podklad musí splňovat všechny požadavky pro pokládku dřevěných podlah (podklad musí být rovný, suchý, čistý, pevný, bez prasklin). Stav podkladu musí být otestován se zaznamenáním stavu před pokládkou dřevěné podlahy. Používejte pouze lepidla bez obsahu vody a rozpouštědel. Je třeba se rovněž řídit pokyny výrobce lepidla.

1. Zahajte instalaci v levém rohu místnosti. První řadu prken pokládejte perem směrem ke stěně. Délky zkontrolujte provázkem.
2. Mezi podlahou a stěnou nechte dilatační spáru cca 10 mm širokou.
3. Lepidlo nanášejte zubovou špachtlí podle doporučení výrobce výhradně na plochu, kam budete instalovat další prkna. Nepřekračujte doporučenou otevřenou dobu lepidla.
4. Položte prkna na plochu opatřenou lepidlem. Přitlačte prkna k podkladu. V případě systému pero + drážka se prolepují vhodným lepidlem čelní spoje lamel. Lepidlo nanášejte na horní stranu drážky tak, aby se lepidlo nedostalo na povrch lamely.
5. Po instalaci prvních tří řad nechte lepidlo vytvrdnout přes noc a pokračujte v instalaci následující den.
6. Pokud chcete pohodlně změnit směr pokládky, doporučujeme použít naše prkna RELOC.
7. Alespoň 24 hodin po instalaci doporučujeme po parketové podlaze nechodit, aby lepidlo mohlo dostatečně zaschnout a vytvrdnout.
8. Instalovanou plochu (zejména na okrajích) je vhodné zatížit závažím.

## POKLÁDKA NA PODLAHOVÉ VYTÁPĚCÍ SYSTÉMY

Dřevěné podlahy mají příznivé hodnoty tepelného odporu, které nejsou ani příliš vysoké, ani příliš nízké.

Dřevěné podlahy vždy hřejí pod nohama, i když je podlahové topení vypnuté. Vícevrstvé dřevěné podlahy podléhají mnohem menšímu bobtnání a smršťování než masivní podlahy. WOODflor NOVOLOC® 5G má tepelný odpor 0,101 m<sup>2</sup>K/W a je proto ideální pro instalaci na podlahové vytápění. Pro instalaci na podlahové vytápění je třeba dodržovat zvláštní pokyny a doporučení. Tyto můžete získat u svého specializovaného prodejce, výrobce nebo dodavatele lepidel. Dřeviny jako buk a javor reagují velmi rychle na nepříznivé klimatické podmínky, které mohou způsobit vznik mezer mezi prkny. Pro instalaci na vytápěné potěry doporučujeme používat dřeviny s nízkým bobtnáním a smršťováním, jako např. dub.

Povrchová teplota dřevěných podlah nesmí v žádném místě v místnosti překročit 29 °C. Kromě plovoucích instalací je osvědčenou a optimální metodou pokládka celoplošným lepením k podkladu, která zajišťuje zlepšený přenos tepla a nízkou tvorbu spár. Při instalaci nad nevytápěnými místnostmi nebo místnostmi bez suterénu dbejte na trvalou ochranu proti vlhkosti, abyste předešli možnému poškození podlahy vlhkostí zespodu. Lze použít jak profesionálně připravené systémy mokrého, tak suchého potěru. Provádění vysoušení potěru musí být prováděno podle pokynů výrobce. Zbytková vlhkost vlivem CM-metody v době pokládky nesmí překročit 1,8 %CM u cementových potěrů a 0,3 %CM u anhydritových potěrů. Urychlené potěry musí odpovídat pokynům výrobce. V každém případě musí být relativní vlhkost vzduchu vždy nižší než 65 %.

### PODLAHOVÉ CHLAZENÍ

Díky nízké účinnosti není ideální instalovat chlazení na úroveň podlahy a mělo by být instalováno raději na úrovni zdi nebo stropu, neboť chladný vzduch vždy klesá a nikdy nestoupá. Dřevo má v tomto ohledu pozitivní vlastnost a nereaguje na změny v teplotě změnami objemu. Bobtnáním a smršťováním bude reagovat pouze při změnách relativní vlhkosti okolního vzduchu.

Na základě dosavadních zkušeností s temperováním podlah systémem podlahového chlazení studenou vodou v létě bylo podle současného stavu znalostí zjištěno následující: dřevěné podlahy Scheucher jsou schváleny pro použití na temperované podklady. Provoz takového temperování je možný, pokud je prokazatelně zajištěno (např. Fidbox®), že nebude překročen denní průměr 65% relativní vlhkosti a že nikdy nebude dosaženo teploty rosného bodu. Je nutná pokládka podlahy celoplošným lepením k podkladu.

## PÉČE A ÚDRŽBA

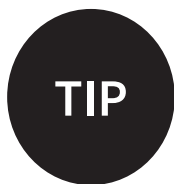


### WOODflor NOVOLOC® 5G TENSEO (CLASSICO, MATT)

Výrobky WOODflor NOVOLOC® 5G jsou dodávány s povrchovou úpravou vysoké jakosti bez formaldehydu, šetrnou k životnímu prostředí. Podlahy z tvrdého dřeva podléhají přírodnímu opotřebení v závislosti na míře užívání. Zvláštní důraz je proto třeba klást na řádnou počáteční péči po instalaci a následnou pravidelnou údržbu.

### WOODflor NOVOLOC® 5G SEDA

Za účelem zachování dobrého vzhledu a vysoké jakosti dřeva se tradičně už po stovky let dřevěné podlahy ošetřují oleji a vosky. Na produkty WOODflor NOVOLOC® 5G se používají pouze přírodní oleje a vosky. Podlahy z tvrdého dřeva podléhají přírodnímu opotřebení v závislosti na míře užívání. Zvláštní důraz je proto třeba klást na řádnou počáteční péči po instalaci a následnou pravidelnou údržbu.



TIP

PROSÍME DODRŽUJTE  
NAŠE DOPORUČENÍ  
OHLEDNĚ PÉČE A ČIŠTĚNÍ



Chcete-li zachovat krásný vzhled vaší parketové podlahy a chránit její povrch, pokuste se maximálně omezit mechanické poškození a poškrábání. K vstupním dveřím pokládejte podložky a veškerý písek nebo špínu ihned zametejte. Posuvný nábytek opatřete plstěnými podložkami a kancelářské židle by na dřevěné podlaze měly mít speciální kolečka. Na parketové podlaze by nemělo zůstat nic vlhkého. Pro dokonalý výsledek zkoušejte všechny čisticí a údržbové přípravky na málo viditelném místě před tím, než je aplikujete na celou podlahu. Nepoužívejte silně alkalické čističe nebo kyseliny, mohou nevratně změnit zbarvení vaší podlahy.

## FIDBOX

Instalace FIDBOXu se doporučuje na každou bytovou jednotku, nejméně však jednu na ploše 100m<sup>2</sup>. Zaznamenává teplotu pod podlahou a v dřevěné podlaze v průběhu let.

Jedna z přirozených vlastností dřeva je hygroskopicitá. Tedy schopnost přizpůsobit se prostředí, ve kterém se nachází. Pro to říkáme, že „dřevo pracuje“ (bobtná a smršťuje se). Při vlhkosti nad 65 % (v letních měsících) popř. pod 30 % (během topné sezóny), může díky tomu nastat citelná změna rozměrů dřevěných prvků (vyboulení/zkroucení v létě, smrštění během topné sezóny).

Tyto projevy jsou typickými vlastnostmi dřeva a jasným důkazem toho, jak přírodní materiál dřevo je. Náš způsob života a další vývoj v oblasti rezidenčního bydlení s maximálně izolovanými vnějšími stěnami a řízenou ventilací v obytných prostorech, stejně jako s podlahovým vytápěním a chlazením, znamenají, že dřevěné podlahy a podlaháři čelí stále větším výzvám. Počet škod způsobených vnitřním klimatem prudce vzrostl a v mnoha případech nebylo možné předložit žádné údaje o vnitřním klimatu. To je nyní minulostí!

Fidbox® je jednoduše zabudován do dřevěné podlahy, měří teplotu a relativní vlhkost automaticky každý den po mnoho let a ukládá tato data. Ta lze kdykoli přečíst a vyhodnotit – aniž byste museli podlahy zničit, a zajistí jednoduchou a pravidelnou kontrolu podlahy, aby vaše podlaha zůstala krásná a zachovala si svou hodnotu po mnoho let. Instalace Fidbox® je doporučena všemi předními výrobci parket při celkové ploše parket  $\geq 50$  m<sup>2</sup> v případě lepení a / nebo podlahového vytápění.

### Specifikace Fidboxu®

- Čitelná oblast: až 30 m v otevřeném prostoru, v zastaveném prostoru do 15 m
- Rozměry 95,5 × 52,5 × 7 mm
- Hmotnost: 30 g
- Paměť: až 1 048 592 záznamů
- Interval měření: možno nastavit variabilně, od jedné vteřiny do 45 dní
- Vlhkost: přesnost až do  $\pm 0,2$  % rF
- Teplota: přesnost až do  $\pm 0,3$  °C at + 25 °C
- Životnost: až 7,5 roku, v měřicím intervalu 8 h



### Výhody pro stavitele:

- Kompletní dozor nad fází stavby před převzetím
- Důvěra a důvěryhodnost od samého počátku
- Přesné vyhodnocení možností zlepšení klimatu v místnosti
- Podtrhuje hodnotu dřevěné podlahy
- Data pro rychlé vyhodnocení faktů
- Právní zabezpečení prostřednictvím spolehlivých údajů

### Výhody pro podlaháře

- Kompletní dozor nad fází stavby před převzetím
- Snížení nákladů na reklamace
- Jistota na 3 nebo 5 let
- Jasnost v otázkách odpovědnosti
- Aktivní podpora v případě poškození
- Další zakázky v servisních benefitech; kontroly podlahy

### Výhody pro investora




- Kompletní dozor nad stavbou před převzetím
- Vyšší hodnota nemovitosti při prodeji
- Jistota na 3 nebo 5 let
- Absolutní jasnost v otázkách odpovědnosti hned od počátku
- Ověřitelnost služeb hlavního dodavatele před převzetím
- Ochrana investic do nemovitosti



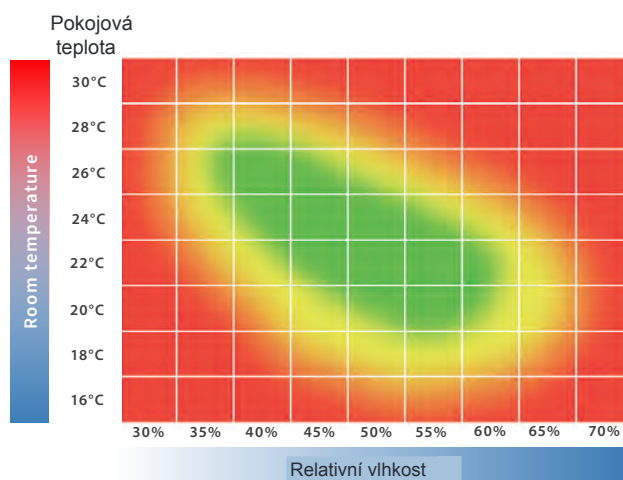
## VNITŘNÍ KLIMA


EN 15251:2012 „Vstupní parametry pro vnitřní prostředí“ považuje za zdravé klima relativní vlhkost vzduchu cca. 30 % - 65 %. V tomto rozsahu se přirozené vlastnosti dřeva mohou projevit ve formě drobných spár či nepatrném zkroucení nebo bobtnání vaší dřevěné podlahy. V případě dlouhodobých odchylek může dojít k poškození vzhledu podlahy či poškozením jako jsou větší deformace, či vznik spár a prasklin.

Dřevo jako přírodní materiál reaguje citlivěji na změny relativní vlhkosti než na změny teploty. Přehřátím vašeho podlahového vytápění společně snížíte relativní vlhkost vzduchu ve vaší místnosti, což následně vede k podsušení vaší dřevěné podlahy. Klíčem k úspěchu je dodržování optimální vlhkosti vzduchu 30 % až 65 %, což obecně vyžaduje odpovídající zvlhčování vzduchu v topné sezóně. Udržování vlhkosti vzduchu na správné úrovni je proto velmi důležitým faktorem pro dekády trvajících potěšení z vaší vysoce kvalitní dřevěné podlahy od firmy Scheucher.

-  Optimální rozsah
-  Dočasně přijatelný rozsah
-  Nevhodné vnitřní klima pro člověka i dřevo

Tabulka „pocit komfortu“ vnitřního klimatu ukazuje poměr relativní vlhkosti a pokojové teploty, pro ideální pohodlí ve vnitřních prostorech.



 06 LE3S0136EN	<b>Scheucher Holzindustrie GmbH</b> Zehendorf 100   A-8092 Mettersdorf
	Číslo vydané notifikovanou osobou: NB 0766 / EPH Dresden
<b>EN 14342:2013</b>	Vícevrstvá parketová podlaha s perem a drážkou NOVOLOC® 5G systém s lepenou nebo plovoucí instalací
Reakce na oheň	plovoucí instalace.: D -s1 , lepená instalace: C <sub>1</sub> - s1
Průměrná hustota	500 kg/m <sup>3</sup>
Celková tloušťka	14 mm
Formaldehyd	E1
Emise PCP	<5 × 10 <sup>-6</sup>
Emise VOC	v souladu s německým schématem AgBB, francouzskou. A+, belgickou VOC regulací, LEED v4, BREEAM Gen.Level
Tepelná vodivost	0.14 W/mK
Biologická trvanlivost	<b>Třída 1</b>
Pevnost	NPD
Protiskluznost	NPD

Všechna doporučení vycházejí z rozsáhlé praxe. Zkušenosti ukázaly, že zpracování probíhá za individuálních podmínek dle lokality a nemovitosti, takže z našich pokynů nelze odvodit žádnou záruku ani odpovědnost.

**WOODflor NOVOLOC® 5G**  
Installation instructions, version 2021

Scheucher Holzindustrie GmbH  
Zehendorf 100 | A-8092 Mettersdorf  
+43 (0) 3477 2330 - 0 | info@scheucherparkett.at  
www.scheucherparkett.at