



CHYTRÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ NIBE





Chytré příslušenství NIBE

CHYTRÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ NIBE
NABÍZÍ MOŽNOST, JAK VYUŽÍT
VLASTNOSTI ŘADY "S"
NA MAXIMUM

Chytré příslušenství představují malé bezdrátové jednotky, které lze snadno připevnit na zeď a připojit k vnitřní systémové jednotce nebo tepelnému čerpadlu NIBE řady "S". Díky těmto jednotkám lze monitorovat a regulovat teplotu, vlhkost a hladinu CO₂.

Zatímco v klidu odpočíváte, vaše tepelné čerpadlo automaticky nastavuje teplotu na základě získaných informací. S aplikací myUplink, která je součástí NIBE řady "S", máte naprostou kontrolu nad tepelným čerpadlem odkudkoliv z vašeho telefonu či tabletu.

**S chytrým příslušenstvím NIBE řady "S"
dosáhnete maximálního pohodlí s minimální
spotřebou energie**

- Dosažení maximálního pohodlí dle vašich požadavků
- Regulace vlhkosti, teploty a hladiny CO₂ v místnosti
- Monitoring a správa z telefonu či tabletu odkudkoliv

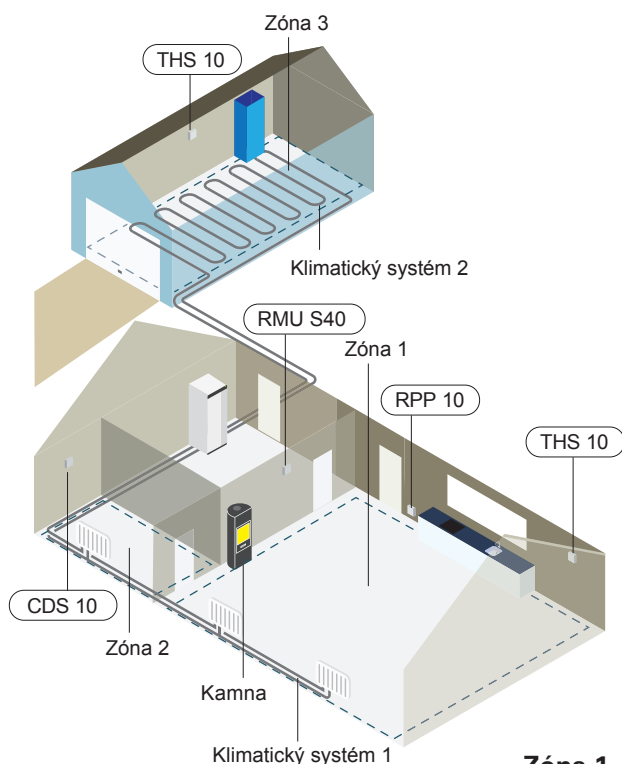
Zóny pro příjemné vnitřní klima

ZÓNY

Začněte tím, že vezmete v úvahu své požadavky na vytápění, vlhkost a kvalitu vzduchu. Tyto tři faktory se mohou lišit místnost od místnosti na základě jejich polohy a charakteru.

Po připojení chytrého příslušenství k vnitřní systémové jednotce nebo tepelnému čerpadlu, postupujte podle pokynů k vytvoření a pojmenování klimatických systémů a zón. Systém umožňuje vytvořit až osm klimatických systémů, z nichž každý může obsahovat několik zón. Například pokud má váš dům suterén, přízemí a patro, můžete si zvolit, že každé patro bude představovat vlastní klimatickou zónu. Pokud je přízemí otevřený prostor s kuchyní a obývacím pokojem, můžete definovat dvě až tři zóny, z nichž každá obsahuje jeden nebo více chytrých doplňků.

OBJEKT SE DVĚMA KLIMATICKÝMI SYSTÉMY



Klimatický systém 1 je systém podlahového vytápění se dvěma zónami.

Klimatický systém 2 je radiátorový systém s jednou řídicí zónou.

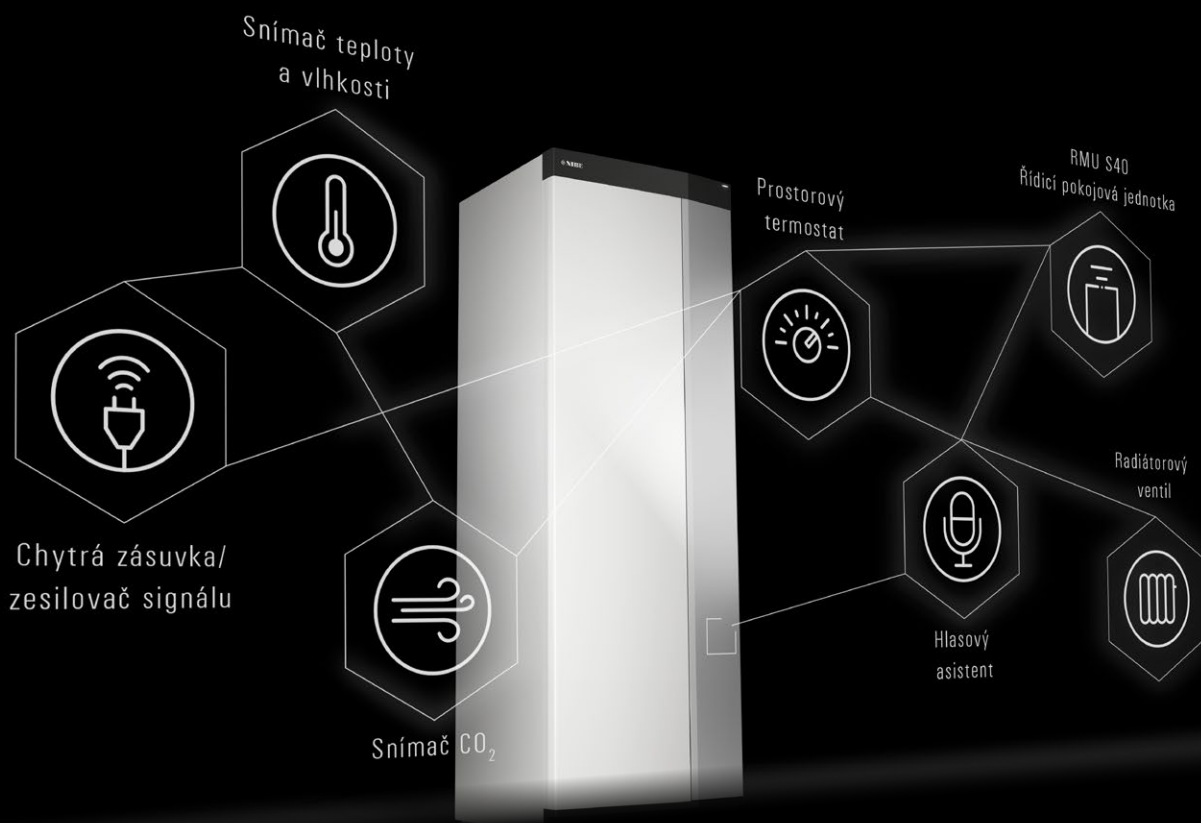
Zóna 1

je řídicí, kde jsou umístěny dvě jednotky THS 10, které umožní tepelnému čerpadlu lépe reagovat na změnu teplot v této zóně.

Zóna 2

má pouze informační charakter, což znamená, že teplotu a vlhkost lze sledovat v aplikaci myUplink přes webový prohlížeč nebo přímo v chytrém telefonu.

Aplikace myUplink, klíč k vaší chytré domácnosti



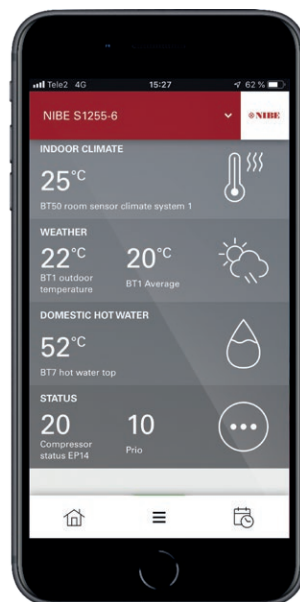
MYUPLINK

Aplikace myUplink byla vyvinuta pro řadu "S". Stáhněte si aplikaci a zaregistrujte se, abyste získali kontrolu nad svým tepelným čerpadlem z chytrého telefonu nebo tabletu.

Získáte přístup k následujícím funkcím:

- **monitorování**
- **alarmy**
- **informace o aktualizacích softwaru**
- **ovládání podle předpovědi počasí**
- **historie dat**

Některé funkce vyžadují prémiové předplatné.

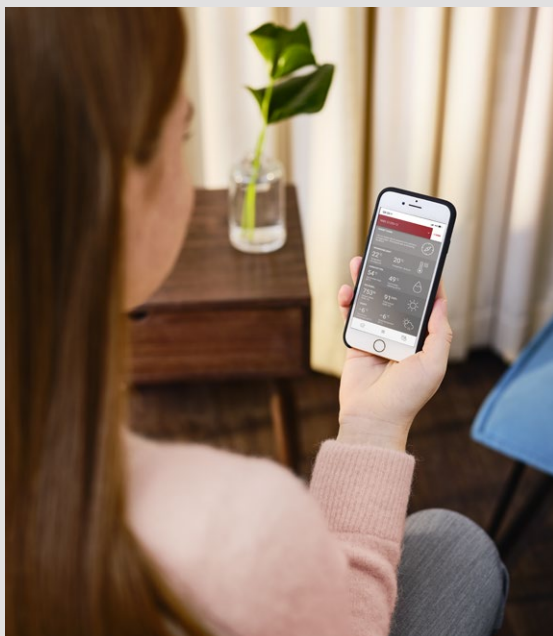


myUplink

ZÁKLADNÍ PŘEDPLATNÉ

Aplikace se snadno používá s rozhraním tepelného čerpadla. Poskytuje rychlý přehled stavu vašeho topného systému a tepelného čerpadla. Připojením chytrého příslušenství k tepelnému čerpadlu a vytvořením jednotlivých zón máte možnost sledovat informace o každé místnosti. Pokud systém vyžaduje vaši pozornost, okamžitě obdržíte upozornění prostřednictvím zpráv a e-mailu.

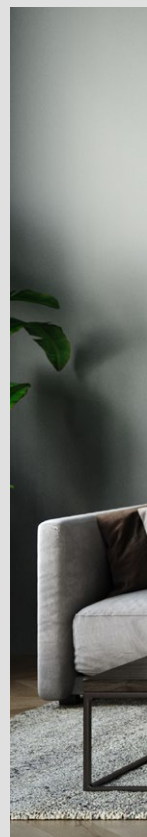
Pokud jste připojeni k aplikaci myUplink, lze tepelné čerpadlo snadno aktualizovat pomocí nejnovějšího softwaru. Stahování musí být schváleno na displeji tepelného čerpadla. Základní předplatné zahrnuje i ovládání podle předpovědi počasí. Znamená to, že se vaše tepelné čerpadlo přizpůsobuje předpovědi počasí, což je velmi užitečné, když se počasí rychle mění. Vaše inteligentní tepelné čerpadlo je proaktivní, ví, kdy přichází změna počasí, a dokáže se účinně vyrovnat s teplotními posuny.



PRÉMIOVÉ PŘEDPLATNÉ

Prémiové předplatné umožňuje ovládat tepelné čerpadlo a upravovat nastavení v aplikaci bez ohledu na to, kde se právě nacházíte. Získáte také přístup k historickým datům a řadě inteligentních služeb, jako je hlasové ovládání a IFTTT, které umožňuje vzájemné propojení chytrých produktů.

S možností ovládání klima v interiéru, pomáhá aplikace šetřit náklady na energii. Efektivní řešení pro životní prostředí i pro vaši peněženku.



Pokojeová jednotka NIBE RMU S40



NIBE RMU S40

NIBE RMU S40 je bezdrátová pokojová jednotka s 2,8" dotykovou obrazovkou, zabudovanými snímači teploty a vlhkosti. Je určena k dálkovému ovládnání a monitorování tepelného čerpadla NIBE řady "S" jako doplněk k aplikaci myUplink v chytrém telefonu nebo tabletu.

Pokojeová jednotka se snadno instaluje a používá. Má stejné intuitivní rozhraní a design jako aplikace myUplink a tepelné čerpadlo. Doporučujeme jej umístit do centrální místnosti, např. do kuchyně, nebo kdekoliv je vám pohodlné. Ve velkém domě se spoustou oken doporučujeme nainstalovat jednu nebo více THS 10 jako doplněk.

Pokojeová jednotka také zvyšuje signál a zlepšuje komunikaci mezi všemi chytrými jednotkami, pokud jsou umístěny ve vzájemné vzdálenosti.



Chytré příslušenství NIBE, maximální pohodlí s minimální spotřebou

BEZDRÁTOVÝ SENZOR TEPLoty A VLHKOSTI **THS 10**

Tento bezdrátový senzor umožňuje sledovat teplotu a vlhkost v místnosti nebo klimatické zóně pomocí aplikace myUplink. Teplotu lze sledovat nebo ji i měnit přímo na tepelném čerpadle. THS 10 nahrazuje pevně namontovaný vnitřní senzor. Díky napájení baterií nabízí snadnou instalaci kdekoliv v domě. Výdrž baterie na jedno nabití jsou až dva roky.



ZESILOVAČ A CHYTRÁ ZÁSUVKA **RPP 10**

Zesiluje signál a zlepšuje komunikaci mezi chytrými jednotkami umístěnými ve vzájemné vzdálenosti. U topných instalací NIBE řady S funguje zároveň jako spínač, který nabízí možnost ovládání na dálku, plánování času zapnutí a vypnutí, a měření spotřeby energie. Zapojte zesilovač do zásuvky a připojte ho k topné instalaci NIBE řady S.



BEZDRÁTOVÝ SNÍMAČ CO₂, TEPLoty A VLHKOSTI **CDS 10**

Bezdrátový snímač CDS10 umožňuje zjišťovat CO₂, teplotu a vlhkost v místnosti nebo klimatické zóně pomocí aplikace myUplink nebo řídicí jednotkou uvnitř domu. U topných instalací řady NIBE S s větráním se úroveň komfortu v interiéru automaticky nastavuje tak, aby poskytovala příjemné klima v interiéru. Nastavení můžete změnit také manuálně. Můžete například zvýšit ventilaci a snížit hladinu CO₂, když je přítomno mnoho lidí, nebo snížit ventilaci, abyste šetřili náklady na energii. Díky napájení baterií nabízí snadnou instalaci, zároveň může fungovat i s externím zdrojem napájení pomocí mikro USB.



BEZDRÁTOVÝ TERMOSTAT RADIÁTORU SRV 10

Bezdrátový radiátorový termostat umožňuje ovládat teplo ve vašich radiátorech pomocí aplikace myUplink nebo přímo pomocí termostatu. Pomůže vám dosáhnout příjemné teploty v interiéru, vytápět místnosti pouze v případě potřeby a šetřit energii, například snížením teploty v ložnici v noci. Díky napájení baterií nabízí snadnou instalaci. Bezdrátový radiátorový termostat má připojení M30x1,5. Součástí dodávky je adaptér Danfoss RA, který se hodí pro většinu topných systémů. Adaptér ARV 10 pro M28x1,5 je k dispozici jako příslušenství, prodává se samostatně. Vyměňte termostat na vašem radiátoru a spárujte bezdrátový radiátorový termostat s tepelným čerpadlem řady NIBE S pro ještě přesnější ovládání vašeho topného systému.

Dostupné od Q1/2022.



BEZDRÁTOVÝ POKOJOVÝ TERMOSTAT ROT 10

Bezdrátový pokojový termostat umožňuje sledování a ovládání teploty v místnosti nebo klimatické zóně z displeje pokojového termostatu nebo prostřednictvím aplikace myUplink v chytrém telefonu. Pomocí termostatu lze snížit spotřebu energií například udržováním nízké denní teploty v pokoji pro hosty, kterou zvýšíte pouze v případě, když máte návštěvu. Díky napájení baterií nabízí snadnou instalaci kdekoli v domě. Výdrž baterie na jedno nabití je až dva roky.

Dostupné od Q1/2022.



ADAPTÉR ARV 10

U termostatických ventilů s konektory M28x1,5 budete potřebovat tento adaptér pro připojení bezdrátového radiátorového termostatu SRV 10.

Připojte adaptér k ventilu termostatu a poté bezdrátový radiátorový termostat SRV 10.

Dostupné od Q1/2022.





Komfort díky konektivitě

Vždy se snažíme maximalizovat výstup každého produktu nesoucího název NIBE a soustředit se na systém jako celek prostřednictvím konektivity.

Tímto způsobem vám můžeme nabídnout širokou škálu chytrých a vysoce funkčních produktů, které mohou chladit, vytápět, větrat a zásobovat váš domov teplou vodou. Získáváním energie z přírody můžete vytvořit dokonalé klima v interiéru a užít si pohodlí svého domova s minimálním dopadem na životní prostředí, na kterém opravdu záleží.



NIBE ENERGY SYSTEMS CZ

DZ-Dražice-strojírna s.r.o.
Dražice 69
294 71 Benátky nad Jizerou
www.nibe.cz / www.nibe.sk

