

Uponor

Uponor Smatrix Pulse

Smatrix Pulse nová zónová regulácia
kompatibilná so smart home pripojením –
možnosť spojenia s inými inteligentnými
systémami regulácie



Zvýšte svoje pohodlie na maximum!

Vďaka novému systému riadenia izbovej teploty Smatrix Pulse a našim dlhoročným skúsenostiam v oblasti vykurovania a chladenia

Hľadáte spôsob, ako vylepšiť Vaše staré podlahové vykurovanie, alebo sa chystáte zrealizovať úplne nové? Zoznámte sa s Uponor Smatrix Pulse, novým a ľahko dostupným systémom riadenia teploty, ktorý ponúka maximálne pohodlie a kompatibilitu s rozličnými aplikáciami pre inteligentnú domácnosť, ako sú hlasové ovládanie Alexa a hlasový asistent Google. Tento spôsob vám šetrí čas, energiu a náklady a zároveň zlepšuje pocit z bývania.

Môžete sa spoľahnúť na skúsenosti popredného svetového dodávateľa vykurovacích a chladiacich systémov – spoločnosť Uponor. Ako odborník na holistické systémy pozná Uponor tie najlepšie riešenia inteligentnej optimalizácie systémov.

**Jednoduchá inštalácia:**

vďaka jednoduchej architektúre systému a interaktívnemu sprievodcovi inštaláciou v aplikácii Smatrix Pulse

**Bez starostí:**

Vďaka najmodernejšej šifrovacej technológii a osobným nastaveniam v cloude

**Jednoduché ovládanie:**

cez intuitívnu aplikáciu Smatrix Pulse alebo Vaším obľúbeným hlasovým asistentom – z domu alebo mimo neho

**Úspora energie:**

Pomocou inovatívnej technológie automatického vyváženia a možnosťami inteligentnej analýzy

**Osobné pohodlie:**

Vytvorte si vlastnú zónu pohodia s individuálnymi voľbami a adaptívnymi funkciami pre Vaše pohodlie



1, 2, 3, hotovo!



Smatrix Pulse je nastavená v niekoľkých krokoch a nenáročná na údržbu

Inštalácia a konfigurácia bez pripojenia na Internet

Netreba čítať ťažké manuály: aplikácia Smatrix Pulse prichádza s podrobným, plne interaktívnym sprievodcom inštaláciou a video návodmi, vďaka ktorým sa inštalácia stane hračkou.

Ale čo ak je Váš dom ešte rozostavaný a nemáte prístup na internet? Žiadny problém, aplikácia Smatrix Pulse sa pripojí priamo na komunikačný modul a vytvorí lokálnu Wi-Fi sieť bez internetového pripojenia.

Prístup tretích strán na jednoduchú údržbu

V aplikácii Smatrix Pulse môžete udeliť prístupové práva svojmu inštalatérovi na profesionálnu prehliadku systému a jeho vylepšovanie. Nastavenia, úpravy a údržbu systému je možné vykonať rýchlo a odkiaľkoľvek.



Vykurovanie!



Spojte svoj komfort s novými možnosťami inteligentného bývania

Plná kontrola odkiaľkoľvek

Povedzte svojmu podlahovému vykurovaniu, že sa vrátite z práce neskôr. S aplikáciou Smatrix Pulse môžete ovládať teplotu v izbách odkiaľkoľvek pomocou smartfónu alebo tabletu. Ušetríte náklady za energiu kým cestujete, jednoduchým nastavením vykurovania na „Nepřítomný“ alebo „Eco“.

Predpoveď počasia

Ste pripravený na náhlu zmenu počasia? Jednoducho skontrolujte predpoveď počasia v aplikácii Smatrix Pulse a upravte vykurovanie a chladenie v reálnom čase. Okrem toho je možné merať aj vlhkosť.

Funguje s hlasovými službami a asistentmi

“Alexa, zvýš teplotu v obývačke o 2°C.“ Smatrix Pulse sa dá jednoducho integrovať s Alexou od Amazonu, alebo Google asistentom. Takto môžete riadiť vykurovanie a chladenie rovnako jednoducho, ako keď počúvate svoju obľúbenú hudbu, alebo si riešite svoje povinnosti. Pomocou aplikácie IFTTT sa môžete pripojiť aj na ďalšie technológie inteligentného bývania, napr. automatické osvetlenie a ďalšie rozšírenia funkčnosti systému, napr. Geofencing.



Pohodlie!



Smatrix Pulse Vám vytvorí individuálnu zónu pohodlia za niekoľko sekúnd

Skráťte reakčný čas svojho vykurovania

Konvekčné podlahové vykurovanie je často mierne pomalé, čo sa týka reakčného času. Často mávate pocit, že sa mu nikdy nedarí dosiahnuť perfektnú teplotu. Termostaty Uponor Smatrix Style merajú teplotu v každej miestnosti s vysokou presnosťou a komunikujú s regulátorom, ak si niečo želáte, alebo potrebujete zmeniť.

Využívajte individuálne nastavenia

Teplo o siedmej ráno či príjemný chládok na spanie? Každý člen Vašej domácnosti si môže vytvoriť vlastnú komfortnú zónu podľa svojich potrieb.

Prispôsobuje sa Vášmu dennému režimu

Od pracovne do herne, inovatívna hydraulická technológia automatického vyváženia neustále monitoruje teplotné podmienky a riadi každý vykurovací okruh samostatne. Smatrix Pulse dokonca ihneď reaguje na štrukturálne zmeny ako napríklad nové podlahové krytiny a zmeny používania miestnosti.

Zlepšite Vaše pohodlie

Na dosiahnutie maximálneho komfortu v domácnosti ponúka Smatrix Pulse najrozmanitejšiu ponuku integrácie s inými systémami – chladenie fan coilovými jednotkami, ventilácia, chladenie stropmi a elektrické podlahové vykurovanie.

Bezpečnosť!



Spoločnite sa na bezpečnosť a plnú kontrolu dát

Automatické upozornenia

Ak má batéria málo energie, alebo sa preruší bezdrôtové spojenie, systém Vás cez aplikáciu Smatrix Pulse automaticky upozorní, nech ste kdekoľvek.

Vysoká bezpečnosť dát

Vaše osobné informácie sú u nás v dobrých rukách. Najmodernejšia šifrovacia technológia poskytuje veľmi spoľahlivú ochranu dát.

Osobné nastavenia na využívanie funkcií cloudu

Prístup do cloudu obohacuje systém Smatrix Pulse o nové funkcie a automatické aktualizácie pre maximálnu bezpečnosť dát. Ak nechcete zdieľať svoje údaje, môžete ho jednoducho vypnúť a používať aplikáciu a systém so svojou miestnou Wi-Fi.



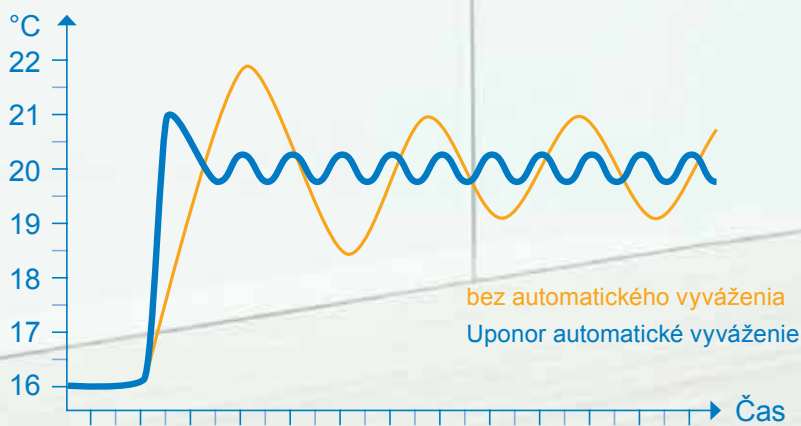
Menej energie, viac pohodlia!



Smatrix Pulse automaticky optimalizuje Vašu spotrebu energie

Zatiaľ čo ručné hydraulické vyregulovanie berie do úvah iba počiatočné podmienky, funkcia automatického vyváženia sa prispôbuje každej zmene v systéme a priestore, pričom na to nepotrebuje komplikované prepočty, alebo zásahy inštalatéra. Automatické vyváženie beží počas všetkých ročných období a prispôbuje sa meniacemu sa životnému tempu a zvykom domácnosti, čím zaniká potreba ručného vyregulovania. Vo výsledku to vedie k stálejším teplotám podlahy a rýchlejšej reakcii systému v porovnaní s akýmkoľvek štandardným systémom. Šetríte čas, energiu a peniaze – a zároveň si užívate najlepší komfort!

Ušetríte až do 20% energie s funkciou automatického vyváženia:



Smatrix

Od renovácií po novostavby: používatelia Smatrix Pulse majú výhodu v každej situácii

„V štvorčlennej rodine ...

... má každý svoj denný režim. Od školy po futbal, v našom dome nemáme starosti o regulovanie podlahového vykurovania. Smatrix Pulse to robí za nás; automaticky sa prispôsobuje nášmu životu a vďaka tomu sa každý člen našej rodiny po celý deň cíti dobre a pohodlne.”

Valerie Smith, 32, matka 2 detí

„V našom novom dome sme chceli ...

... postaviť všetko od základov a zároveň zrealizovať podlahové vykurovanie Uponor a reguláciu Smatrix Pulse. Stojí to za to. Máme inteligentný, energeticky šetrný dom, ktorý priaznivo vplyva na životné prostredie.”

Thomas Cooper, 41, právnik

„Deti s nami už nebývajú ...

... a tak sme mali čas zrenovovať dom podľa našich špecifických potrieb. O inteligentných systémoch toho nevieme veľa, ale s novým podlahovým vykurovaním a aplikáciou Smatrix Pulse sme plne pripravení na budúcnosť. Dokonca aj keď cestujeme, máme náš domáci vykurovací systém plne pod kontrolou. Chceme aj, aby sa naše vnúčatá cítili u nás dobre, keď sa tu jedného dňa zastavia.”

Chris Johnson, 62, dôchodca

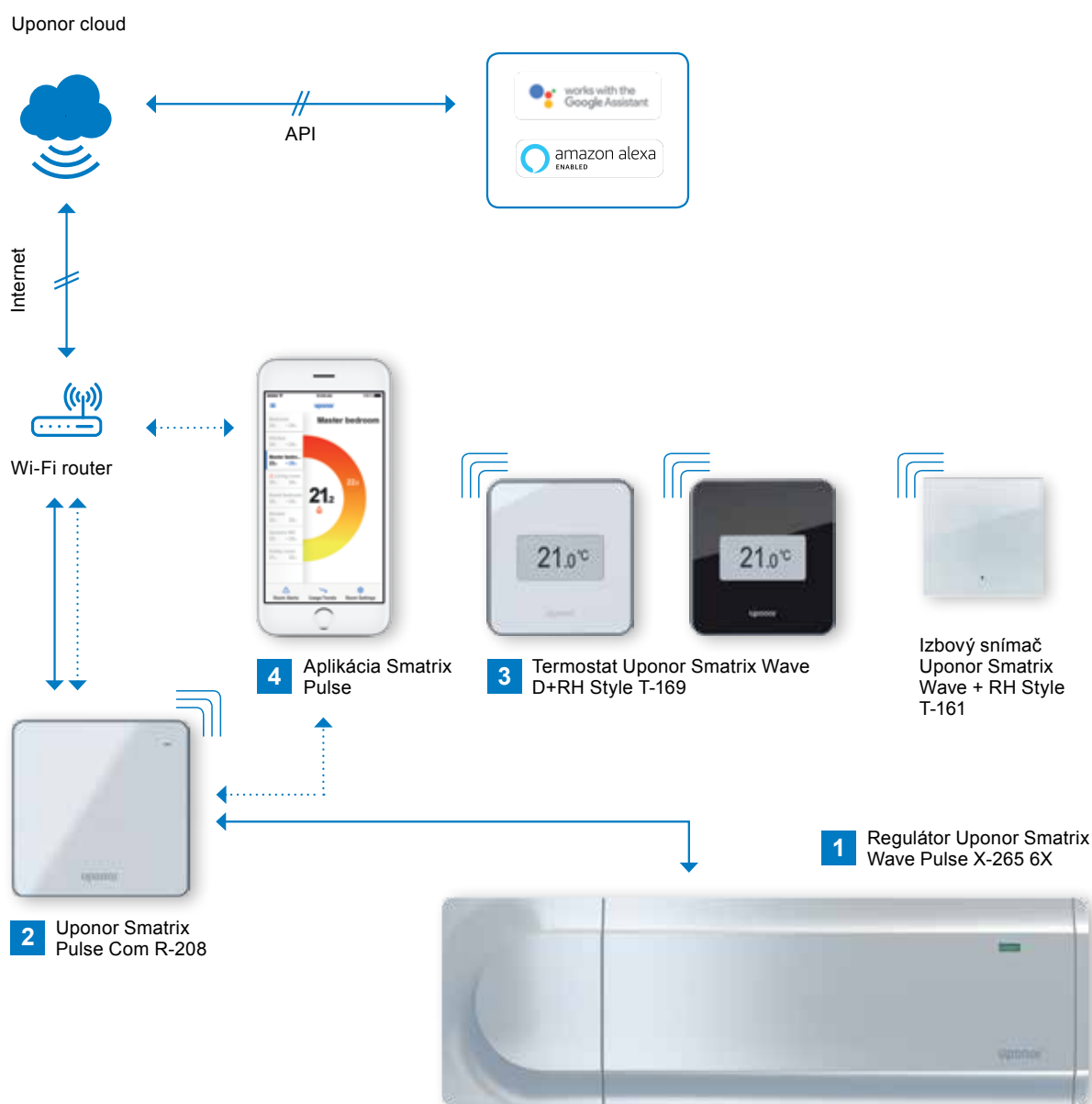
„Moji zákazníci sa ma často pýtajú ...

... ako je možné dosiahnuť maximálny komfort za minimálne náklady za energiu. Odporúčam podlahové vykurovanie Uponor s reguláciou Smatrix Pulse. To to je z môjho pohľadu to najlepšie: inštalácia je rýchla a jednoduchá a je možné ju dokončiť bez pripojenia na internet.

Frank Wood, 36, inštalatér

Jednoduchý systém, maximálny výkon

Vaše pohodlné spojenie so Smatrix Pulse tvorí iba zopár komponentov. Na optimálnu inštaláciu nás prosím kontaktujte a my Vám odporučíme našich dôveryhodných partnerov.
<https://www.uponor.sk/servis/contact>



1 Regulátor Uponor Smatrix Pulse

Regulátor sálavého vykurovania/ chladenia, s možnosťou automatického vyváženia, ktorý dokáže ovládať 6 izbových termostatov a 8 termopohonov. Pomocou rozširovacieho modulu, môže ovládať ďalšie termostaty a termopohony. Regulátor je dostupný v káblovej aj bezkáblovej verzii.

2 Komunikačný modul Uponor Smatrix Pulse

Služi na komunikáciu medzi systémom Uponor Smatrix Pulse, aplikáciou Uponor Smatrix Pulse a cloudom Uponor.

3 Termostat Uponor Smatrix Style

Elegantný, tenký termostat s funkciou riadenia teploty a vlhkosti pre maximálny komfort a úsporu energie.

4 Aplikácia Uponor Smatrix Pulse

Intuitívna aplikácia s interaktívnym sprievodcom inštaláciou, ktorá prichádza s rozhraním umožňujúcim nastaviť a kontrolovať systém z domu alebo mimo neho.

Set regulácie

Štartovací balík Uponor Smatrix Pulse

Štartovací balíček určený pre byt (veľkosť S) alebo rodinný dom (veľkosť L). Na objednávku je možné rozšírenie.



Štartovací balík S

1 x Uponor Smatrix Pulse Com
1 x Regulátor Uponor Smatrix Pulse
3 x Termostat Uponor Smatrix D+RH Style

Štartovací balík L

1 x Uponor Smatrix Pulse Com
2 x Regulátor Uponor Smatrix Pulse
5 x Termostat Uponor Smatrix D+RH Style

Dostupné pre káblovú aj bezkáblovú verziu regulácie.

UPONOR

Uponor, s. r. o.
Vajnorská 105
831 04 Bratislava
Slovenská republika

T +421 2 32 111 300
W www.uponor.sk



www.uponor.sk

Spoločnosť Uponor si vyhradzuje právo na zmeny, bez predošlého upozornenia, špecifikácie zahnutých komponentov sú v súlade s jej snahou o neustále zlepšovanie a vývoj.