



**Flamco**

Flow of Innovation

**Secos**

**cera  
disc valve  
technology**  
⊖ cost ⊕ ecology

## Zcela nový automatický systém regulace

- Energetická efektivnost, kterou pocítíte
- Snadná montáž
- Flexibilita, která funguje
- Trvale funkční systém



**Simplex**

Member of Flamco

Najdete nás na:



# Secos

Jeho schopnosti udělají každému radost.

Zapomeňte na systémy, jejichž součásti si navzájem nerozumí. Přichází dokonalá regulace, bezchybné rozvádění tepla a maximální úspora energie – to vše v jednom jediném systému.



Ventilová technika Simplex, nyní s inovativním ovládáním senzory, zajišťuje dokonalou regulaci. Plně automatické dynamické vyvážení a distribuce tepla, dokonale přizpůsobené Vaším potřebám.



### **Energetická efektivnost, kterou pocítíte.**

Optimální hydraulické nastavení přinese úsporu až 20 % energie. Pohony se aktivují vždy pouze v případě změny a tím ušetří celých 50 % jejich provozní energie v porovnání s ostatními systémy.



### **Snadná montáž!**

Rychlá montáž a uvedení do provozu systémem Plug & Play. Předem částečně smontované soubory a kabely s jednoduchými konektory, automatické proplachování, plnění a odvzdušňování ušetří spoustu času. Nejrychlejší uvedení do provozu umožní aplikace se snadnou konfigurací.



### **Flexibilita, která funguje.**

Můžete všechno, nemusíte nic. Způsob pokládání, struktura podlahy, prostorové termostaty – všechno je dokonale flexibilní. Žádné složité zapojování, postačí rozhraní GLT a volba smart home.

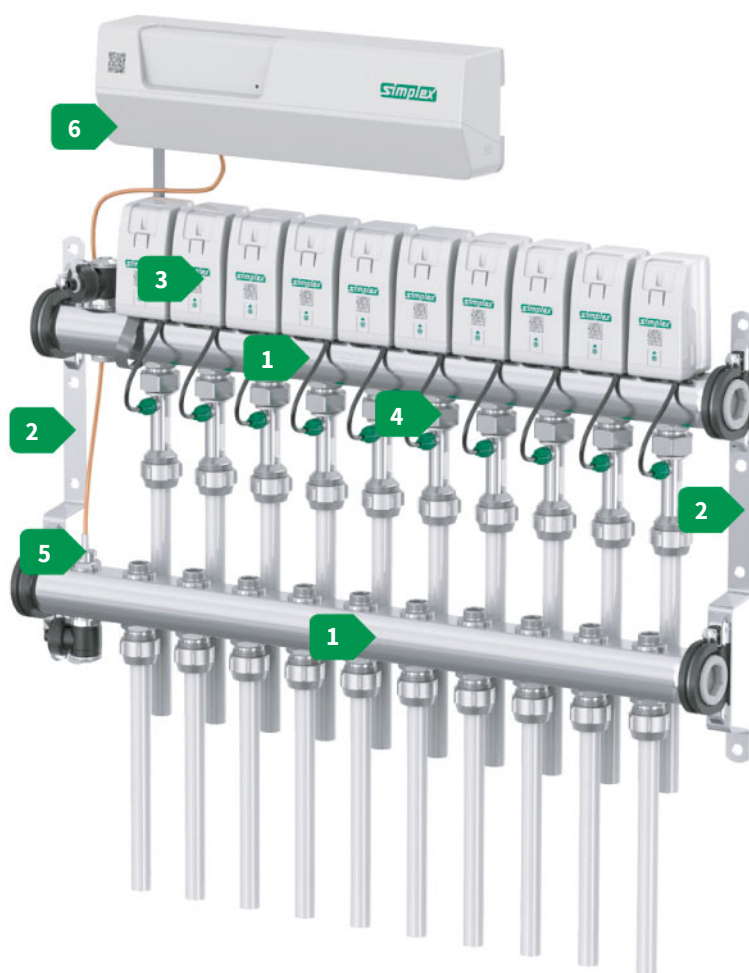


### **Trvale funkční systém.**

Firma Simplex věnovala stejnou pečlivou pozornost všem součástem. Výsledkem je dokonalá kvalita a vzájemně perfektně ladící komponenty. To je také důvod bezpečného provozu, který je zaručen po velmi dlouhou dobu.

## Zcela nový automatický systém regulace

Simplex Secos je jedinečný systém kontroly energie pro plošné vytápění. Systém Secos průběžně zaznamenává průtok a teplotu a v každém okamžiku provádí optimalizaci hydraulického vyvážení topných okruhů. Není tedy již nutné instalovat regulační ventily na jednotlivé větve. Systém Secos je synonymem pro úspornou spotřebu energie a pohodu a je vhodný jak pro novostavby, tak i pro sanace.



## Secos Systém

- 1 Secos – systémový rozdělovač a sběrač
- 2 Secos – konzole
- 3 Secos – pohony
- 4 Secos – multisenzory
- 5 Secos – snímač teploty
- 6 Secos – řídicí jednotka úsporné regulace teploty

Předpokládaný termín uvedení regulačního systému Secos na trh je 4. kvartál 2019.