

## Zónové hydraulické jednotky SIM 3Z.H-21, SIM 2Z.H-20, SIM.H 2Z-11

Zónová hydraulická jednotka zajišťuje jednoduché a elegantní propojení zdroje tepla s topnými okruhy. Vestavěný automatický regulační systém zajišťuje bezproblémový provoz víceokruhového topného systému. Využití najde zejména při kombinaci okruhů s otopnými tělesy a podlahového vytápění, což je požadavek většiny moderních topných systémů.

- Řízení až 3 nezávislých topných okruhů
- Energeticky úsporná čerpadla
- Možnost řízení okruhu podlahového vytápění v kombinaci s okruhem radiátorů
- Možnost připojení plynových či elektrických kotlů až do výkonu 30 kW
- Kompaktní provedení a rozměry - hydraulické i regulační prvky integrované v jednotce
- Vestavěná zónová regulační jednotka SZ 10004
- Vestavěná ekvitermní regulace
- Propojení s kotlem pomocí komunikačního protokolu OpenTherm+



**Pouze na objednávání!**

### SIM 3Z.H-21 - dva směřované okruhy + jeden nesměřovaný

Jednotka SIM 3Z.H-21 umožňuje regulovat tři nezávislé topné zóny (2x směšovaná + 1x nesměšovaná). Každá zóna může být řízena prostorovým regulátorem.



Bez regulátoru	18 900 Kč (43742)
S regulátorem	23 900 Kč (43745)

### SIM 2Z.H-20 - dva směřované okruhy

Jednotka SIM 2Z.H-20 umožňuje regulovat dvě nezávislé topné zóny (2x směšovaná). Každá zóna může být řízena prostorovým regulátorem.



16 900 Kč (43741)
21 900 Kč (43744)

### SIM 2Z.H-11 - jeden směřovaný okruh + jeden nesměřovaný

Jednotka SIM 2Z.H-11 umožňuje regulovat dvě nezávislé topné zóny (1x směšovaná + 1x nesměšovaná). Každá zóna může být řízena prostorovým regulátorem.



14 900 Kč (43740)	Doporučená
18 900 Kč (43743)	cena bez DPH

### Zónová hydraulická jednotka mj. obsahuje:

- |  |                     |                          |
|--|---------------------|--------------------------|
| ● Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků | ● Oběhová čerpadla  | ● Odvzdušňovací ventil   |
| ● Směšovací ventily Honeywell              | ● Teplotní čidla    | ● Uzavírací armatury     |
| ● Zónový modulační regulátor SZ 10004      | ● Vypouštěcí ventil | ● Informativní teploměry |