

MULTIZÓNOVÁ CENTRÁLA

Řízení nezávislých topných zón

 IMMERGAS



MULTIZÓNOVÁ CENTRÁLA

- Lze připojit ke kotlům modelových řad:
VICTRIX TERA
VICTRIX EXA ErP
VICTRIX TT ErP
VICTRIX OMNIA
VICTRIX Zeus 25 / 32
- K topným kotlům je možné připojit nepřímotopný zásobník TUV
- Možnost řídit až 4 nezávislé zóny o stejné teplotě
- Možnost ovládat 1 přímou a 1 směšovanou zónu
- Možnost nezávislé ekvitermní regulace pro každou zónu
- Možnost připojení řídicích jednotek CAR^{v2} a prostorových termostatů
- Možnost připojení druhé multizónové centrály pro rozšíření počtu topných zón

Multizónová centrála je určena pro řízení určitých typů kondenzačních kotlů IMMERGAS v topné soustavě, která je složena z několika nezávislých zón. Vyspělá elektronická výbava multizónové centrály umožňuje nezávislé řízení až čtyř topných zón o stejně teplotě (přímé zóny), nebo je možné ovládat jednu zónu o vysoké teplotě (přímá - radiátorová zóna) a druhou zónu o nízké teplotě (směšovaná - podlahová zóna). Jako volitelné příslušenství je k dispozici sada směšovacího ventilu 3.027084, která obsahuje trojcestný ventil, sondu snímání teploty směšované zóny a bezpečnostní termostat. Jestliže instalace je složena ze dvou směšovaných topných zón, je možné spojit dvě multizónové centrály dohromady. Každou zónu lze řídit modulační jednotkou CAR^{v2} v drátovém či bezdrátovém provedení, nebo termostatem typu ON/OFF. Pokud bude do kotle připojena i venkovní sonda, lze pro každou topnou zónu nastavit jinou ekvitermní křivku.

Obrázek	Popis	Kód
	Multizónová centrála	3.028444
	Zpětná klapka	1.025026
	Sada směšovacího ventilu	3.027084
	Bezpečnostní termostat směšované zóny	3.019229

Obrázek	Popis	Kód
	Řídicí jednotka CAR ^{v2}	3.021395
	Bezdrátová řídicí jednotka CAR ^{v2}	3.021623
	Hydraulický vyrovnávač tlaku	3.021438
	Sonda výstupní teploty směšované zóny	1.039573
	Askoll ES2 15-60/130	1.036974

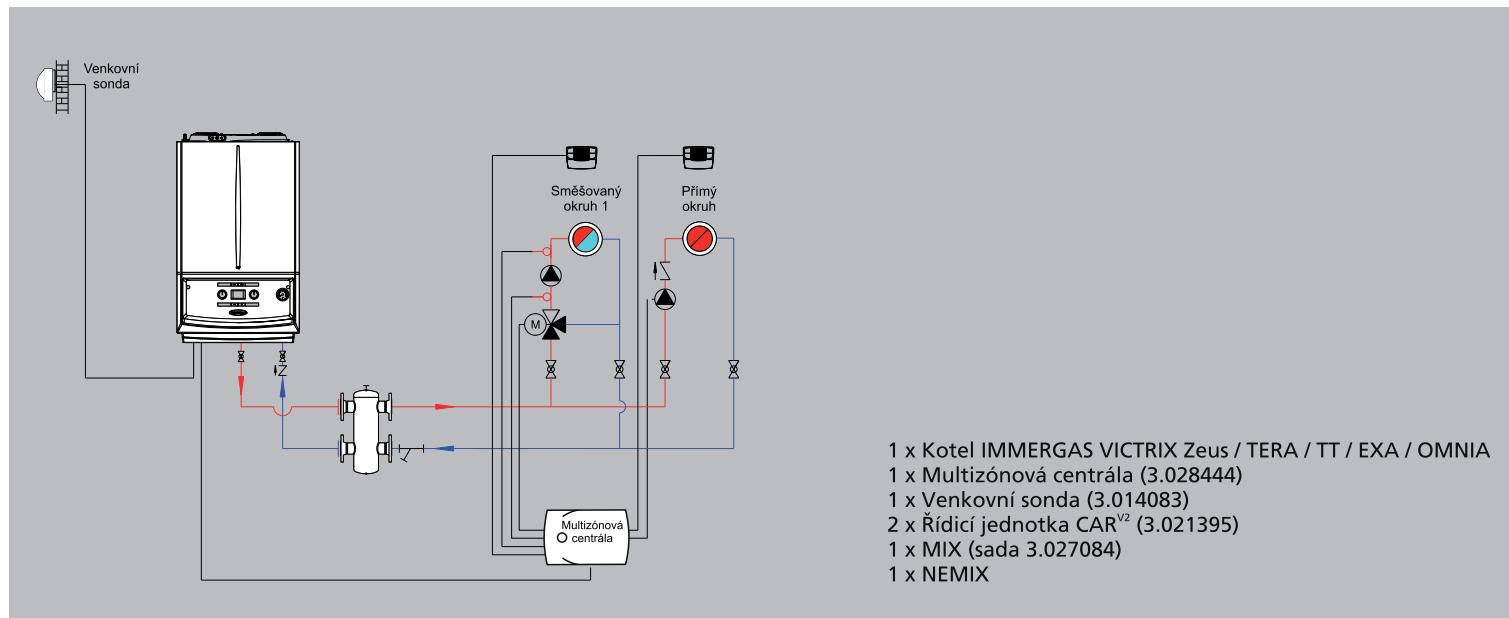
MULTIZÓNOVÁ CENTRÁLA

Řízení nezávislých topných zón

 IMMERGAS

PŘÍKLADY ZAPOJENÍ MULTIZÓNOVÉ CENTÁLY

Konfigurace: 1 přímá zóna + 1 směšovaná zóna



Konfigurace: 4 přímé zóny

