

# Předepsané zapojení kotle **AM Licotherm** s regulací **RENES AM**

Jednotka určena k řízení jednoho až šesti topných okruhů s volitelným připojením zásobníku TUV.

## Varianty řízení kotelny:

- 1) Pokojovým termostatem typu Honeywell (s možností připojení venkovního čidla)
- 2) Ekvitermní regulace (pouze venkovní čidlo bez termostatu)
- 3) Autonomní regulace (nastavení teploty topné vody na regulaci Adex, bez čidla i termostatu)

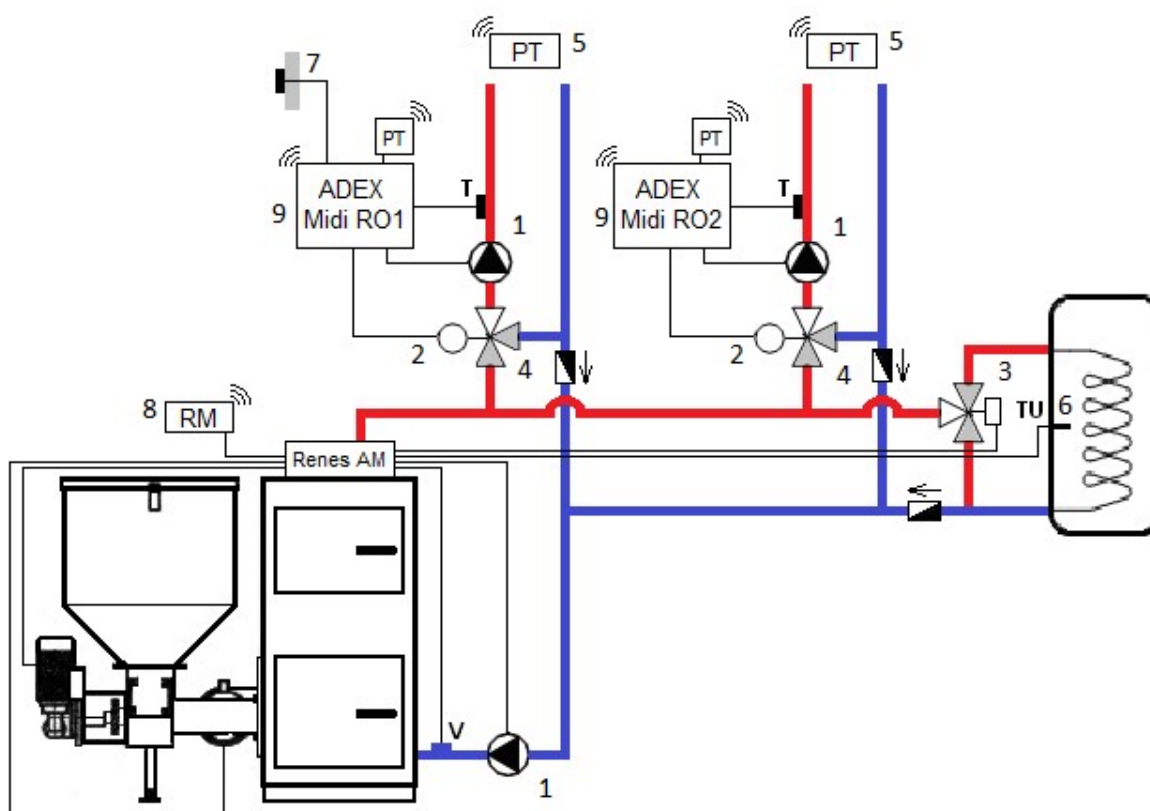
## Sada „RENES AM“

	Název položky	Kód zboží	Počet kusů	Cena bez DPH
1	Grundfos Alpha 1L 25-40 180mm	2540	3	3 160,-
2	ESBE ARA 663 24V	288	2	2 726,-
4	ESBE VRG 131 1" kvs = 6,3	1052	2	1 522,-
5	Honeywell T3R termostat	220	2	2 183,-
8	Rádiový modul RM (k regulaci RENES AM)	2021L	1	1 063,-
9	ADEX Midi RO 1	R521	1	3 759,-
	ADEX Midi RO 2	R522	1	3 759,-
	<b>Celkem za sadu „RENES AM“</b>	<b>AM102</b>	<b>1</b>	<b>30 923,-</b>

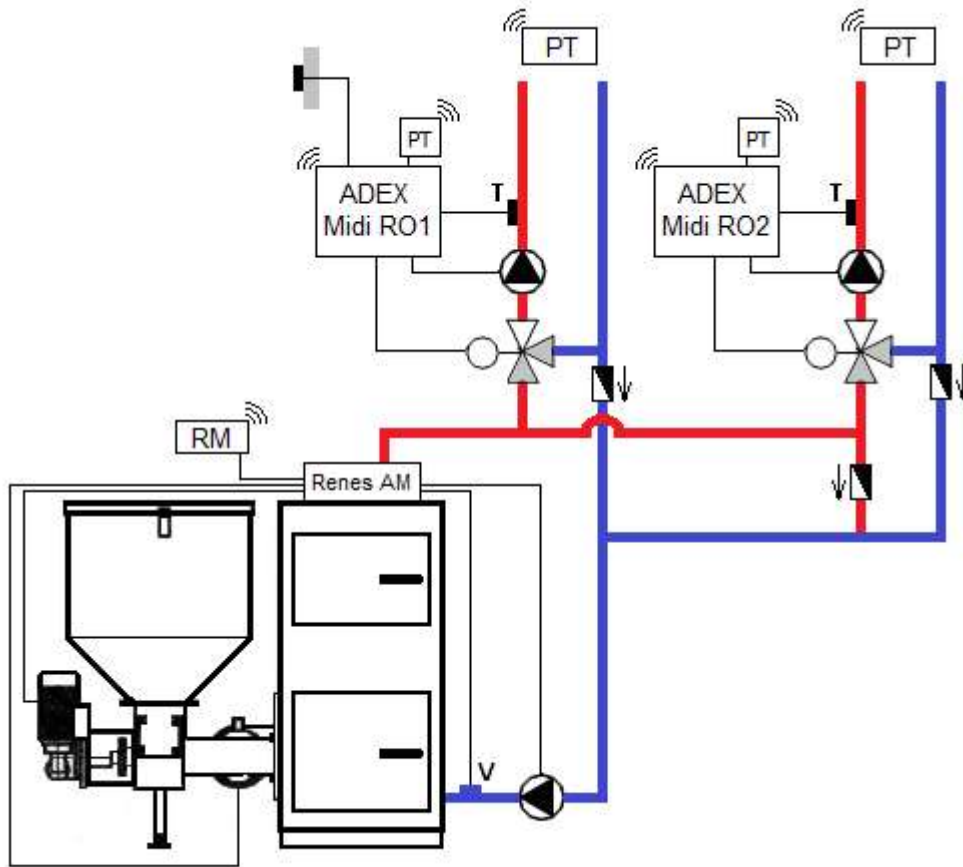
	Sada „RENES AM“ <i>bez termostatů</i>	<b>AM202</b>	<b>1</b>	<b>26 557,-</b>
	Sada „RENES AM“ <i>bez čerpadel</i>	<b>AM302</b>	<b>1</b>	<b>21 443,-</b>
	Sada „RENES AM“ <i>bez čerpadel a termostatů</i>	<b>AM402</b>	<b>1</b>	<b>17 343,-</b>

## Příslušenství k sadě

3	Zónový třicestý ventil SF 25	Z250	1	2 375,-
6	Čidlo pro bojler TU	132	1	149,-
7	Ekvitermní čidlo ADEX B	132E	1	369,-
X	<b>Regulační uzel pro další okruh</b>			
	Honeywell T3R termostat	220	1	2 183,-
	ADEX Midi RO x	R52x	1	3 759,-
	ESBE ARA 663 24V	288	1	2 726,-
	ESBE VRG 131 1" Kvs = 6,3	1052	1	1 522,-
	Grundfos Alpha 1L 25-40 180mm	2540	1	3 160,-



## Zapojení bez bojleru:



### Výhody zapojení:

- Přesná regulace teploty v objektu = úspora paliva díky zamezení přetápění.
- Možnost nastavit MIN a MAX teploty v radiátorech.
- Ochrana kotle proti přetopení.
- Ochrana kotle před nízkoteplotní korozí pomocí hlídání vratné vody.
- Celá kotelná je řízena automaticky, uživatel ovládá pouze pokojový termostat.
- Přednostní ohřev bojleru před topením, možnost ohřívát bojler i v létě.
- Ochrana proti opaření – možnost nastavit nabíjecí teplotu bojleru.
- Při použití WI-FI termostatu možnost řídit teplotu v místnosti dálkově (mobil, PC...).
- **Možnost topit přímo do podlahového topení bez dalších směšovacích uzlů!**
- Topné okruhy komunikují bezdrátově.
- Malé množství čidel zjednodušuje montáž regulace.
- **Možnost připojit až 6 topných okruhů!**