

VNÚTORNÉ JEDNOTKY S PRÍPRAVOU OHRIATEJ PITNEJ VODY

RegulusHBOX

Vnútorná stacionárna jednotka s prípravou ohriatej pitnej vody. Prepínanie tepelného čerpadla medzi vykurovaním a prípravou OPV zaisťuje vstavaný trojcestný zónový ventil s pohonom.

RegulusHBOX CTC je určený k inštalácií s invertorovými tepelnými čerpadlami CTC EcoAir 614M a 622M a EcoPart 612M a 616M.

RegulusHBOX RTC je určený k inštalácii s jednofázovými tepelnými čerpadlami RTC 6i a 13e.

RegulusHBOX 112 - určený pre priame systémy (jedno obehové čerpadlo pre kúrenie aj prietok tepelným čerpadlom).

RegulusHBOX 212 - určený pre oddelené systémy a systémy s viacerými vykurovacími okruhmi (zapojenie s akumulátnou nádržou).

Pomocou voliteľného príslušenstva je možné k jednotke pripojiť solárny systém alebo iný zdroj tepla.



- Hygienická príprava ohriatej pitnej vody v nerezovom výmenníku.
- Elektrokotol 2-12 kW, tlakový snímač, obehové čerpadlo, prepínací zónový ventil.
- Inteligentný regulátor s možnosťou pripojenia k internetu a s ovládacím displejom, ktorý je možné premiestniť do obytnej časti domu, kde zároveň môže plniť funkciu izbového snímača teploty aj vlhkosti.
- S tepelnými čerpadlami RTC umožňuje chladenie do podlahy, stien alebo stropu.

TECHNICKÉ PARAMETRE

		RegulusHBOX
Rozmery	šírka [mm]	595
	výška [mm]	1725 (bez pripojených poistných a čerpadlových skupín)
	hĺbka [mm]	650
Hmotnosť	[kg]	148
Objem vykurovacej vody	[l]	49
Výkon elektrických ohrevných telies	[kW]	2-12

RegulusHBOX 112 CTC 3/3

pre tepelné čerpadlá CTC
s invertorom
obj. kód: 20048

RegulusHBOX 212 CTC 3/3

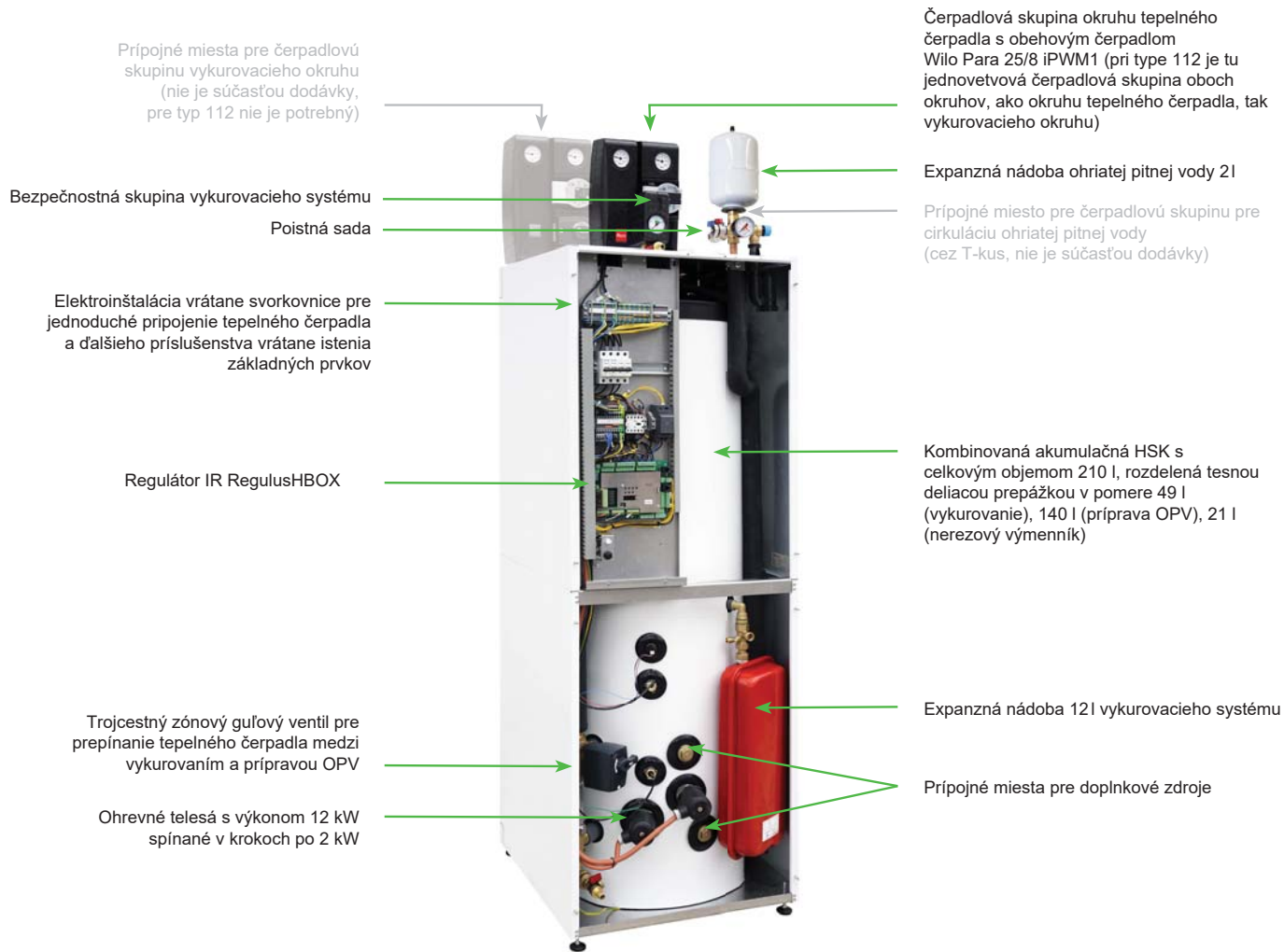
pre tepelné čerpadlá CTC
s invertorom
obj. kód: 19896

RegulusHBOX 112 RTC 3/1S

pre tepelné čerpadlá RTC 6i a 13e
obj. kód: 20049

RegulusHBOX 212 RTC 3/1S

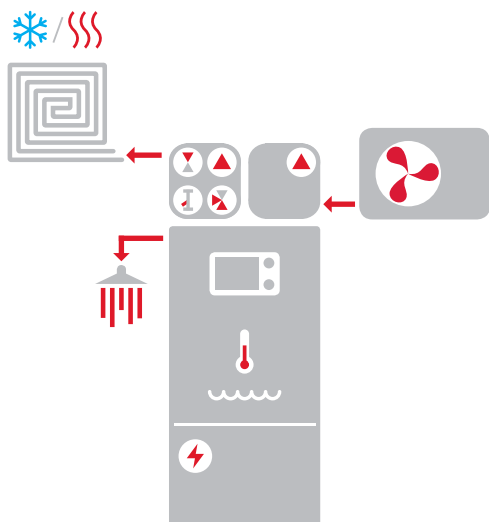
pre tepelné čerpadlá RTC 6i a 13e
obj. kód: 19935



PRÍKLADY ZAPOJENIA

RegulusHBOX v kombinácii s tepelným čerpadlom v systémoch vykurovania/chladenia a prípravy ohriatej pitnej vody.

RegulusHBOX 212 pre vykurovacie systémy s jedným alebo viac vykurovacími okruhmi osadenými vlastným obehovým čerpadlom



RegulusHBOX 112 pre vykurovacie systémy s jedným priamym vykurovacím okruhom

