

Regulus

Tepelná čerpadla RTC 6i a 13e

vzduch/voda s invertorem
pro objekty s tepelnou ztrátou
do 10 kW

- Vysoký topný faktor, nízká hlučnost.
- Vhodné i pro kombinaci s FVE.
- Záruka až 10 let na kompresor.



V LÉTĚ
CHLADÍ
V ZIMĚ
TOPÍ

RTC 6i - obj. kód 17735

- výkon vytápění 1-6 kW, výkon chlazení 1,5-5,5 kW, SVT 24531

RTC 13e - obj. kód 19437

- výkon vytápění 3-12 kW, výkon chlazení 3-10 kW, SVT 32256

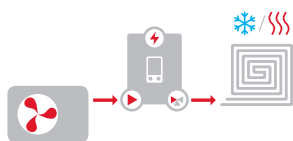
VARIANTY INSTALACE

Instalace s vnitřní závěsnou jednotkou RegulusBOX

- Možnost připojení zásobníku, 3cestný ventil uvnitř.
- Elektrokotel 2-12 kW, tlakový snímač, oběhové čerpadlo.
- Inteligentní regulátor s připojením k internetu a ovládacím displejem, který lze přemístit do obytné části domu a využít jako pokojové čidlo teploty i vlhkosti.
- Řízení druhého otopného okruhu je možné pomocí rozšiřující sady (obj. kód 19401)



A) RegulusBOX – vnitřní jednotka

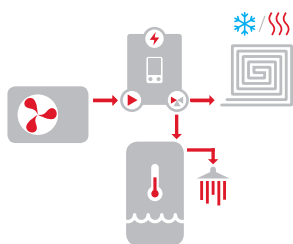


RegulusBOX RTC 3/1S

Obj. kód 18574

Pouze pro vytápění (chlazení), bez přípravy teplé vody. Lze doplnit o zásobník TV, minimální plocha výměníku je pro RTC 6i 1,0 m² a pro RTC 13e 1,5 m².

B) RegulusBOX a zásobník teplé vody



RGC 170 BOX RTC

Obj. kód 19554

RGC 170 – smaltovaný zásobník teplé vody, objem 173l, průměr s izolací 715 mm, výška 1030 mm

NBC 170 HP BOX RTC

Obj. kód 19553

NBC 170 HP – nerezový zásobník teplé vody, objem 170l, průměr s izolací 500 mm, výška 1075 mm

RGC 300 BOX RTC

Obj. kód 21030

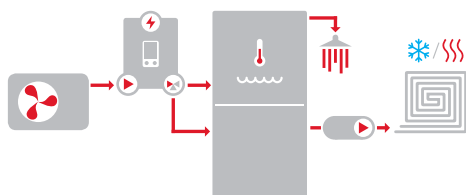
RGC 300 HP 2.5 – smaltovaný zásobník teplé vody, objem 283l, průměr s izolací 700 mm, výška 1205 mm

HSK 220 BOX RTC

Obj. kód 21032

HSK 220 TV – nádrž pro přípravu teplé vody v nerezovém výměníku, objem 222l, průměr s izolací 710 mm, výška 1105 mm

C) RegulusBOX a nádrž HSK 350 K P-B

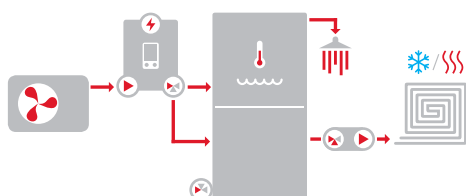


HSK 350 BOX RTC

Obj. kód 19445

HSK 350 K P-B – akumulační nádrž s přípravou teplé vody v nerezovém výměníku, objem 340l, průměr s izolací 750 mm, výška 1655 mm

D) RegulusBOX a nádrž HSK 600 P



HSK 600 BOX RTC

Obj. kód 19450

HSK 600 P – akumulační nádrž s přípravou teplé vody v nerezovém výměníku, objem 560l, průměr s izolací 850 mm, výška 1935 mm

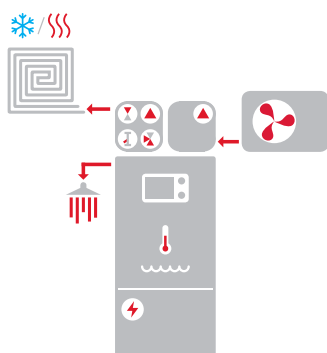
Sestava je vhodná pro spolupráci s fotovoltaickými elektrárnami.

Instalace s vnitřní stacionární jednotkou RegulusHBOX s přípravou TV

- Průtoková příprava teplé vody v kombinované akumulční nádrži HSK 210 s nerezovým výměníkem.
- Elektrokotel 2-12 kW, dvoutrubková čerpadlová skupina pro tepelné čerpadlo, pojistná skupina, expanzní nádoba pro otopný systém.
- Inteligentní regulátor s připojením k internetu a ovládacím displejem, který lze přemístit do obytné části domu a využít jako pokojové čidlo teploty i vlhkosti.
- Příprava pro připojení jednoho nebo více otopných okruhů.



E) RegulusHBOX vnitřní jednotka s průtokovou přípravou TV



RegulusHBOX 112 RTC 3/1S Obj. kód 20049

RegulusHBOX 112 RTC 3/1S určen pro přímé systémy (jedno oběhové čerpadlo pro topení i průtok tepelným čerpadlem).

RegulusHBOX 212 RTC 3/1S Obj. kód 19935

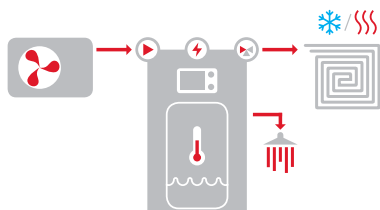
RegulusHBOX 212 RTC 3/1S určen pro oddělené systémy a systémy s více otopnými okruhy (zapojení s akumulční nádrží).

Instalace s vnitřní stacionární jednotkou RegulusHBOX K s přípravou TV

- Příprava teplé vody v zásobníku RGC 170.
- Elektrokotel 2-6 kW, oběhové čerpadlo, přepínací zónový ventil.
- Inteligentní regulátor s připojením k internetu a ovládacím displejem, který lze přemístit do obytné části domu a využít jako pokojové čidlo teploty i vlhkosti.
- Pro přímé systémy (jedno oběhové čerpadlo pro topení i průtok tepelným čerpadlem).



F) RegulusHBOX K – vnitřní jednotka s přípravou TV v zásobníku



RegulusHBOX K 106 RTC 3/1S Obj. kód 20528

Instalace s čerpadlovou skupinou s regulátorem

Čerpadlová skupina obsahuje čerpadlo Wilo s řízením otáček a s informací o průtoku, Magnet Filterball, teploměr, izolaci a 15 m dlouhý komunikační kabel. Inteligentní regulátor IR 14 s možností připojení k internetu řídí tepelná čerpadla (i kaskády), dva otopné okruhy, přípravu i cirkulaci TV, solární systém, spolupráci s FVE i dalšími zdroji tepla.



G) Čerpadlová skupina s regulátorem IR 14



CSE IR 14 RTC

Obj. kód

18145

Univerzální využití, regulátor nutné osadit do rozvaděče a ten vystrojit dle projektové dokumentace.

H) Čerpadlová skupina s regulátorem IR 14 v rozvaděči



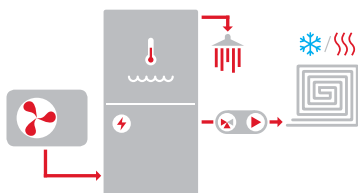
CSE IR 14 RTC RZV

Obj. kód

19448

Vhodné především ke stávajícímu elektrokotli, připraveno na ovládání 3cestného ventilu teplé vody.

I) Čerpadlová skupina s regulátorem IR 14, nádrž HSK 400 P+



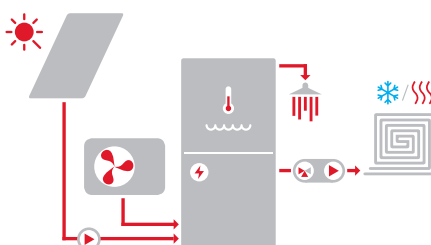
HSK 400 RTC

Obj. kód

21034

HSK 400 P+ akumulční nádrž s přípravou teplé vody v nerezovém výměníku, objem 408 l, průměr s izolací 750 mm, výška 1905 mm

J) Čerpadlová skupina s regulátorem IR 14, nádrž HSK 390 PR



SOL HSK 390 RTC

Obj. kód

19737

HSK 390 PR – akumulční nádrž s přípravou teplé vody v nerezovém výměníku, s výměníkem pro připojení solárního systému, objem 394 l, průměr s izolací 750 mm, výška 1905 mm

Sestava obsahuje 3 sluneční kolektory KPG1 a splňuje podmínky NZÚ pro získání dotace ve výši 60 000 Kč.

Příslušenství připojovací hadice, topné kabely, pokojová čidla a jednotky objednávejte dle Puktového ceníku Regulus.

S tvorbou nabídek Vám pomohou naši regionální obchodní zástupci nebo nám napište na: poptavky@regulus.cz

REGULUS spol. s r.o.

E-mail: obchod@regulus.cz

regulus.cz