

CHLADÍRENSKÝ SERVIS P+N PAVEL NOVÁK

ŽIŽKOVA 408, 397 01 PÍSEK, IČO: 67176585, DIČ: CZ 7204261581

TEL/SMS [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Písek, 28.5.2019

Nemocnice Písek
Čapkova ul.
Písek 397 01

Věc: Oprava klimatizace na odd. Magnetická rezonance

Dne 28.5.2019 jsme po nahlášení závady provedli prohlídku stávající klimatizace ve strojovně na odd. Magnetické rezonance. Na klimatizaci Samsung je vadný kompresor. Klimatizace je původní, byla namontována v době uvedení magnetické rezonance do provozu, chladicí výkon 6 kW.

Navrhujeme opravu stávající klimatizace výměnou vadné jednotky za novou.

Pro klimatizaci strojovny navrhujeme klimatizaci Toshiba RAV-RM801KRTP-E/RAV-GM801ATP-E, jmenovitý chladicí výkon 6,7 kW, chladivo R32.

| VNITŘNÍ JEDNOTKA VENKOVNÍ JEDNOTKA | | | RAV-RM801KRTP-E RAV-GM801ATP-E |
|---------------------------------------|----------|----|-----------------------------------|
| Chladicí výkon | kW | ❄️ | 6,70 |
| Chladicí výkon (rozsah) | kW | ❄️ | 1,50 - 8,00 |
| Příkon (min./jmen./max.) | kW | ❄️ | -/2,44/- |
| Účinnost EER (jmenovitá) | W/W | ❄️ | 2,75 |
| Účinnost SEER (sezonní) | | ❄️ | 5,73 |
| Energetická třída | | ❄️ | A+ |
| Provozní rozsah venkovních teplot | °C | ❄️ | -15 / +46 |
| Topný výkon | kW | 🔥 | 7,70 |
| Topný výkon (rozsah) | kW | 🔥 | 1,50 - 9,00 |
| Příkon (min./jmen./max.) | kW | 🔥 | -/2,61/- |
| Účinnost COP | W/W | 🔥 | 2,95 |
| Účinnost SCOP (sezonní) | | 🔥 | 4,01 |
| Energetická třída | | 🔥 | A+ |
| Provozní rozsah venkovních teplot | °C | 🔥 | -15 / +15 |
| Napájení | V/F+N/Hz | | 220-240/1/50 |
| Doporučené jistiění | A | | 16 |

TOSHIBA



KOMFORTNÍ VŠESTRANNÉ POUŽITÍ

Nástěnné jednotky R32/R410A

→ Vyzdvihnout

Moderní a kompaktní design
Komfortní funkce z řady jednotek Home
PRESET Mode (Volba uloženého uživatelského nastavení),
QUIET Mode (Tichý režim), COMFORT SLEEP (Klidný spánek), Hi Power
Infračervený dálkový ovladač součástí dodávky



Nástěnná jednotka pro systémy RAV s jednou místností určená ke kombinaci s venkovními jednotkami Digital Inverter, Super Digital Inverter a Digital Inverter BIG pro chladivo R32 nebo R410A. Díky nenápadnému designu jsou tyto nástěnné jednotky vhodné do kanceláří, obchodů, hotelů, technických místností, restaurací apod. K dispozici ve čtyřech výkonových variantách od 2,5 kW do 7,0 kW.

→ Výkon

- Vhodné pro nepřetržitý 24hodinový provoz
- Vysoká energetická účinnost
- Vysoký výkonový výměník tepla
- Samočištění funkce po ukončení provozu vysuší výměník tepla
- Nízká hloučnost ventilátoru s 5stupňový výkon
- Systém diagnostiky poruch

→ Technické údaje

- Možnost kombinace se všemi kabelovými ovladači
- Integrované rozhraní TCC-Link
- Prostřednictvím rozhraní TCC-Link možnost začlenění do řídicích systémů VRF
- Nastavitelný automatický restart po výpadku napájení
- K dispozici je volitelný redundantní modul
- Možnost připojení potrubí schladivem ze 5stran

→ Flexibilita

- Kompatibilita s venkovními jednotkami schladivem R32 nebo R410A
- Velká řízená lamela vývědechu
- Optimální směr výdechu i ve velkých místnostech
- Snadno vyjmavitelný aomyvatelný základní prachový filtr
- Provedení „Easy Cleaning“ (Snadné čištění)

Cena jednotky bez DPH 51.590,- Kč
DPH 21% 10.834,- Kč
Celková cena opravy 62.424,- Kč

Cena zahrnuje demontáž staré jednotky, montáž nové jednotky, oživení klimatizace, dopravu, proškolení obsluhy.

Materiálová záruka na jednotku 36 měsíců.

S pozdravem