

Tepelné čerpadlo CTC 406

Tepelné čerpadlo vzduch/voda, kompaktní jednotka, záruka 5let,
maximální výstupní teplota 65 °C, topný výkon 6,22 kW při A7/W35

Popis zboží:

Nová řada vzduchových tepelných čerpadel vyvinutá s využitím nejmodernějších technologií. Pro co nejlepší využití energie vzduchu jsou vybavena novým extra velkým vzduchovým výměníkem (výparníkem). Pro vysoký topný faktor a efektivní práci i při velmi nízkých teplotách vzduchu jsou osazena nejnovějšími kompresory a elektronickým expanzním ventilem.

Díky tomu pracují efektivně až do venkovní teploty -22 °C a dosahují maximální výstupní teploty topné vody až 65 °C.

Tepelná čerpadla EcoAir 400 je tedy možné dimenzovat na 100% pokrytí tepelné ztráty domu a ohřevu TV, vytápění domu je pak pokryto pouze tepelným čerpadlem bez elektrického dohřevu

Parametry a specifikace:

Typ kompresoru: Scroll

Chladivo: R 407C

Náplň chladiva: 2,2 kg

Maximální teplota topné vody: 65 C

Objem topné vody: 1,9 l

Napájení: 3/PE~400 V, 50 Hz V

Minimální hlavní jistič včetně charakteristiky B16A 3f

Jmenovitý (ustálený) proud: 4 A

Průtok vzduchu: 2500 m³/h

Maximální provozní tlak: 2,5 bar

Vysokotlaká ochrana: 31 bar

Otáčky ventilátoru 463 ot/min

Hladina akustického výkonu: 56,2 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 1 m 48,2 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 5 m 34,2 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 10 m 28,2 dB(A)

Záruka: 5 let

Tepelné čerpadlo CTC 408

Tepelné čerpadlo vzduch/voda, kompaktní jednotka, záruka 5let, maximální výstupní teplota 65 °C, topný výkon 7,83 kW při A7/W35

Popis zboží:

Nová řada vzduchových tepelných čerpadel vyvinutá s využitím nejmodernějších technologií. Pro co nejlepší využití energie vzduchu jsou vybavena novým extra velkým vzduchovým výměníkem (výparníkem). Pro vysoký topný faktor a efektivní práci i při velmi nízkých teplotách vzduchu jsou osazena nejnovějšími kompresory a elektronickým expanzním ventilem.

Díky tomu pracují efektivně až do venkovní teploty -22 °C a dosahují maximální výstupní teploty topné vody až 65 °C.

Tepelná čerpadla EcoAir 400 je tedy možné dimenzovat na 100% pokrytí tepelné ztráty domu a ohřevu TV, vytápění domu je pak pokryto pouze tepelným čerpadlem bez elektrického dohřevu

Díky tomu pracují efektivně až do venkovní teploty -22 °C a dosahují maximální výstupní teploty topné vody až 65 °C.

Tepelná čerpadla CTC 400 je tedy možné dimenzovat na 100% pokrytí tepelné ztráty domu a ohřevu TV, vytápění domu je pak pokryto pouze tepelným čerpadlem bez elektrického dohřevu

Parametry a specifikace:

Typ kompresoru: Scroll

Chladivo: R 407C

Náplň chladiva: 2,4 kg

Maximální teplota topné vody: 65 C

Objem topné vody: 2,4 l

Napájení: 3/PE~400 V, 50 Hz V

Minimální hlavní jistič včetně charakteristiky B16A 3f

Jmenovitý (ustálený) proud: 4,9 A

Průtok vzduchu: 2800 m³/h

Maximální provozní tlak: 2,5 bar

Vysokotlaká ochrana: 31 bar

Otáčky ventilátoru 527 ot/min

Hladina akustického výkonu: 58,3 dB(A)

Tepelné čerpadlo CTC 410

Tepelné čerpadlo vzduch/voda, kompaktní jednotka, záruka 5let, maximální výstupní teplota 65 °C, topný výkon 11,5 kW při A7/W35

Popis zboží:

Nová řada vzduchových tepelných čerpadel vyvinutá s využitím nejmodernějších technologií. Pro co nejlepší využití energie vzduchu jsou vybavena novým extra velkým vzduchovým výměníkem (výparníkem). Pro vysoký topný faktor a efektivní práci i při velmi nízkých teplotách vzduchu jsou osazena nejnovějšími kompresory a elektronickým expanzním ventilem.

Díky tomu pracují efektivně až do venkovní teploty -22 °C a dosahují maximální výstupní teploty topné vody až 65 °C.

Tepelná čerpadla CTC 400 je tedy možné dimenzovat na 100% pokrytí tepelné ztráty domu a ohřevu TV, vytápění domu je pak pokryto pouze tepelným čerpadlem bez elektrického dohřevu

Parametry a specifikace:

Typ kompresoru: Scroll

Chladivo: R 407C

Náplň chladiva: 2,4 kg

Maximální teplota topné vody: 65 C

Objem topné vody: 2,4 l

Napájení: 3/PE~400 V, 50 Hz V

Minimální hlavní jistič včetně charakteristiky B16A 3f

Jmenovitý (ustálený) proud: 4,9 A

Průtok vzduchu: 2800 m³/h

Maximální provozní tlak: 2,5 bar

Vysokotlaká ochrana: 31 bar

Otáčky ventilátoru 527 ot/min

Hladina akustického výkonu: 58,3 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 1 m 50,3 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 5 m 36,3 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 10 m 30,3 dB(A)

Záruka: 5 let

Tepelné čerpadlo CTC 415

Tepelné čerpadlo vzduch/voda, kompaktní jednotka, záruka 5let, maximální výstupní teplota 65 °C, topný výkon 16,2 kW při A7/W35

Popis zboží:

Nová řada vzduchových tepelných čerpadel vyvinutá s využitím nejmodernějších technologií. Pro co nejlepší využití energie vzduchu jsou vybavena novým extra velkým vzduchovým výměníkem (výparníkem). Pro vysoký topný faktor a efektivní práci i při velmi nízkých teplotách vzduchu jsou osazena nejnovějšími kompresory a elektronickým expanzním ventilem.

Díky tomu pracují efektivně až do venkovní teploty -22 °C a dosahují maximální výstupní teploty topné vody až 65 °C.

Tepelná čerpadla CTC 400 je tedy možné dimenzovat na 100% pokrytí tepelné ztráty domu a ohřevu TV, vytápění domu je pak pokryto pouze tepelným čerpadlem bez elektrického dohřevu

Parametry a specifikace:

Typ kompresoru: Scroll

Chladivo: R 407C

Náplň chladiva: 3,4 kg

Maximální teplota topné vody: 65 C

Objem topné vody: 3,9 l

Napájení 3/PE~400 V, 50 Hz V

Minimální hlavní jistič včetně charakteristiky: B16A 3f

Jmenovitý (ustálený) proud: 10 A

Průtok vzduchu 5400 m³/h

Maximální provozní tlak: 2,5 bar

Vysokotlaká ochrana: 31 bar

Otáčky ventilátoru: 650 ot/min

Hladina akustického výkonu: 64,2 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 1 m: 56 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 5 m: 42 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 10 m: 36 dB(A)

Záruka: 5let

Tepelné čerpadlo CTC 420

Tepelné čerpadlo vzduch/voda, kompaktní jednotka, záruka 5let, maximální výstupní teplota 65 °C, topný výkon 17,52 kW při A7/W35

Popis zboží:

Nová řada vzduchových tepelných čerpadel vyvinutá s využitím nejmodernějších technologií. Pro co nejlepší využití energie vzduchu jsou vybavena novým extra velkým vzduchovým výměníkem (výparníkem). Pro vysoký topný faktor a efektivní práci i při velmi nízkých teplotách vzduchu jsou osazena nejnovějšími kompresory a elektronickým expanzním ventilem.

Díky tomu pracují efektivně až do venkovní teploty -22 °C a dosahují maximální výstupní teploty topné vody až 65 °C.

Tepelná čerpadla CTC 400 je tedy možné dimenzovat na 100% pokrytí tepelné ztráty domu a ohřevu TV, vytápění domu je pak pokryto pouze tepelným čerpadlem bez elektrického dohřevu

Parametry a specifikace:

Typ kompresoru: Scroll

Chladivo: R 407C

Náplň chladiva: 3,5 kg

Maximální teplota topné vody: 65 C

Objem topné vody: 4,5 l

Napájení 3/PE~400 V, 50 Hz V

Minimální hlavní jistič včetně charakteristiky: B16A 3f

Jmenovitý (ustálený) proud: 11,8 A

Průtok vzduchu 6200 m³/h

Maximální provozní tlak: 2,5 bar

Vysokotlaká ochrana: 31 bar

Otáčky ventilátoru: 715 ot/min

Hladina akustického výkonu: 65,7 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 1 m: 56 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 5 m: 44 dB(A)

Hladina akustického tlaku v 10 m: 39 dB(A)

Záruka: 5 let