Sledujte WIPCOOL

YouTube facebook Instagram TikTok

wipcool.eu/sk
bok@wipcool.eu

WIPCOOL
IDEAL PRODUCTS FOR HVAC



Katalóg produktov 2026

Obsah

O spoločnosti WIPCOOL s. 3
O nás a história značky s. 5
WIPCOOL v Poľsku s. 7
Novinky 2026 s. 9

01 Odvod kondenzátu s. 11-66

Odvod kondenzátu - prehľad s. 11-12
Mini čerpadlá s. 13-34
Nádržkové čerpadlá s. 35-46
Čerpadlá pre chladiace pulty s. 47-52
Rozprašovače a zvlhčovač s. 53-58
Sifóny s. 59-62
Príslušenstvo pre kondenzát s. 63-66

Register modelov s. 189
Servis a kontakt s. 191

Obsah
WIPCOOL IDEAL PRODUCTS FOR HVAC

QR kód pri každom produkte

Vedie na stránku produktu na wipcool.eu/sk: aktuálne parametre, návod na obsluhu, katalógový list a servisná požiadavka.

02 Údržba HVAC/R s. 67-112

Ako vybrať čistič s. 69-70
Tlakové čističe s. 71-84
Čističe s parnou funkciou a chémia s. 85-90
Postrekovač, dúchadlo a kryty s. 91-96
Čistenie rúr a preplach s. 97-100
Olejové čerpadlá s. 101-112

03 Náradie HVAC/R s. 113-188

Odsávacie stanice chladiva s. 117-120
Vákuové pumpy s. 121-132
Uloženie náradia a príslušenstvo s. 133-140
Váhy, manometre, ventily a hadice s. 141-156
Opracovanie rúr, horáky a osvetlenie s. 157-178
Meracie prístroje s. 179-188

Údržba HVAC/R
WIPCOOL IDEAL PRODUCTS FOR HVAC



02

ODDIEL 02

Údržba HVAC/R

Pravidelná údržba znamená nižšie náklady na energiu a opravy, menej porúch a dlhšiu životnosť zariadení. WIPCOOL dodáva vybavenie na umývanie výmenníkov, čistenie potrubia a plnenie kompresorov olejom.

- Ako vybrať čistič s. 69-70
1. Tlakové čističe s. 71-84
2. Čističe s parnou funkciou a chémia s. 85-90
3. Postrekovač, dúchadlo a kryty s. 91-96
4. Čistenie rúr a preplach s. 97-100
5. Olejové čerpadlá s. 101-112

Prečo sa oplatí čistiť výmenníky?

Výparník a kondenzátor zabezpečujú výmenu tepla v klimatizácii. Od ich čistoty závisia tri veci:

Výmena tepla

Nečistoty na lamelách izolujú výmenník - zariadenie beží dlhšie a spotrebuje viac energie.

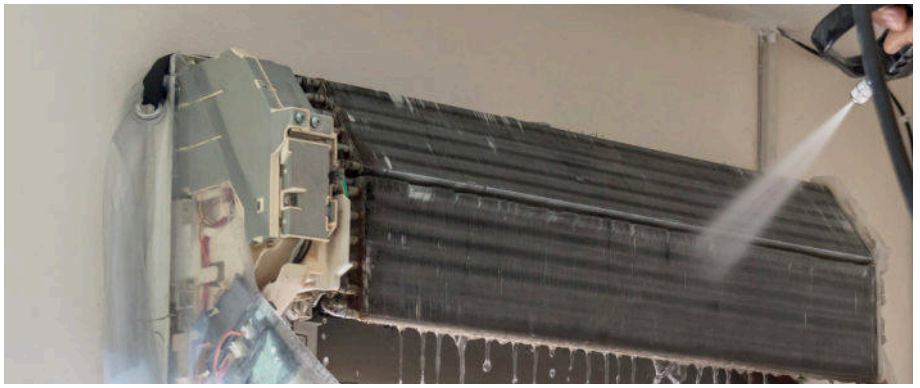
Životnosť inštalácie

Kvalita vzduchu

Výparník a vaňa kondenzátu zachytávajú peľ a spóry plesní. Vlhkosť podporuje baktérie a plesne, ktoré spôsobujú nepríjemný zápach.

Správna metóda

Príliš nízky tlak výmenník nepreplachne, príliš vysoký ohýba lamely. Čističe WIPCOOL pracujú v rozsahu od 3 do 40 bar - tlak sa volí podľa výmenníka.



Ako vybrať čistič pre výmenníky?



1 Voda

Bez vody na mieste zvoľte čistič s nádržou: C10BW (18 l) alebo C15BW (10 l). Ostatné nasávajú vodu vstupnou hadicou z vedra.

2 Veľkosť inštalácie

Domáce: 3-10 bar, vonkajšiu jednotku umývajte vyšším tlakom. Hrubé komerčné výmenníky vyžadujú vyšší tlak a väčší prietok.

3 Napájanie

Bez zásuvky, napr. na streche: akumulátor 18 V - C10B, C10BW, C15BW, C28B. Pri zásuvke 230 V: C10, C28T, C40T, C30S, C35S.

Výber čističov

Model	Tlak	Napájanie	Voda	Použitie	S.
C10	3-5 / 7-10 bar	🔌	vstupná hadica 2,5 m	domáce, komerčné vnút.	71
C10B	3-5 / 7-10 bar	🔋	vstupná hadica 2,5 m	domáce, komerčné vnút.	73
C10BW	3-5 / 7-10 bar	🔋	nádrž 18 l + 2 l	domáce, komerčné vnút.	75
C15BW	5-15 bar	🔋	nádrž 10 l	domáce a komerčné	77
C28T	5-28 bar	🔌	vstupná hadica 2 m	domáce a komerčné	79
C28B	7 / 20 bar	🔋	vstupná hadica 2 m	domáce a komerčné	81
C40T	10-40 bar	🔌	vstupná hadica 2 m	domáce a komerčné	83
C30S	3-6 bar	🔌	sanie do 1,5 m	vnútorné jednotky	85
C35S	10 / 20 / 30 bar	🔌	sanie do 1 m	domáce a komerčné	87

🔌 napájanie 230 V 🔋 akumulátor 18 V (konektor AEG / RIDGID)



C10

Prenosný tlakový čistič

Tlakový čistič výmenníkov klimatizácie napájaný zo siete 230 V. Tlak 3-5 bar pre vnútorné jednotky, 7-10 bar pre vonkajšie. Nasáva vodu z vedra.

3-5 / 7-10 bar
dva rozsahy

4 l/min
prietok pri 3-5 bar

3,5 kg
hmotnosť

Návod a servis

C10

Pre vnútorné a vonkajšie jednotky

- Bubon na obe hadice - rýchle zvinutie po práci.
- Tlakový spínač - pumpa sa vypne po uvoľnení spúšte.
- Dva rozsahy 3-5 / 7-10 bar - prepínate na kryte.



Technické údaje

Napájanie	230 V / 50 Hz
Pracovný tlak	3-5 / 7-10 bar
Prietok (max.)	4 l/min pri 3-5 bar
Výkon motora	100 W
Hmotnosť	3,5 kg
Vstupná hadica	2,5 m
Výstupná hadica	5 m
Rozmery (mm)	336 × 234 × 266
Hromadné balenie	Kartón: 2 ks

Príslušenstvo





C10B

Akumulátorový tlakový čistič

Akumulátorový tlakový čistič výmenníkov klimatizácie. Umyje vonkajšie jednotky tam, kde nie je zásuvka. Nasáva vodu z vedra.

3-5 / 7-10 bar
dva rozsahy

4 l/min
prietok pri 3-5 bar

50-120 min
prevádzka na 4,0 Ah

Návod a servis

C10B

Čistenie vonkajších jednotiek bez siete 230 V

- Akumulátory AEG / RIDGID 18 V - bez vlastného nabíjacieho systému.
- Bubon na obe hadice - rýchle zvinutie po práci.
- Tlakový spínač - pumpa sa vypne po uvoľnení spúšte.



Technické údaje

Napájanie	akumulátor 18 V
Pracovný tlak	3-5 / 7-10 bar
Prietok (max.)	4 l/min pri 3-5 bar
Výkon motora	80 W
Čas prevádzky (orientačný)	50-120 min (4,0 Ah)
Čas nabíjania (orientačný)	210 min (4,0 Ah)
Hmotnosť	3,5 kg (bez akumulátora)
Vstupná hadica	2,5 m
Výstupná hadica	5 m
Rozmery (mm)	336 × 234 × 266
Hromadné balenie	Kartón: 2 ks

Akumulátor 18 V nie je súčasťou súpravy.

Príslušenstvo



V balení adaptéry Bosch a Makita, ostatné sa predávajú samostatne (s. 140)





C10BW

Tlakový čistič s nádržou

Čistič výmenníkov s vlastnými nádržami na vodu a chémiu. Pracuje bez prívodu vody a bez zásuvky. Na prácu na streche a podkroví.

18 + 2 l
voda a chémia

3-5 / 7-10 bar
dva rozsahy

4 l/min
prietok pri 3-5 bar

Návod a servis

C10BW

Čistenie bez prívodu vody a prúdu

- Kolieska a rúčka - jednoduchá preprava nádrží.
- Traky - nosenie na chrbte.
- Penovač v balení - chémia na výmenník pod tlakom 3-10 bar.

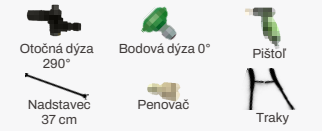


Technické údaje

Napájanie	akumulátor 18 V
Pracovný tlak	3-5 / 7-10 bar
Prietok (max.)	4 l/min pri 3-5 bar
Výkon motora	80 W
Čas prevádzky (orientačný)	50-120 min (4,0 Ah)
Čas nabíjania (orientačný)	210 min (4,0 Ah)
Objem nádrže	18 l + 2 l chémie
Výstupná hadica	5 m
Hmotnosť	9,2 kg (bez akumulátora)
Rozmery (mm)	412 × 282 × 568
Hromadné balenie	Kartón: 1 ks

Akumulátor 18 V nie je súčasťou súpravy.

Príslušenstvo



Adaptér akumulátora predávaný samostatne (s. 140)





C15BW

Tlakový čistič

Akumulátorový tlakový čistič výmenníkov klimatizácie. Tlak nastaviteľný v rozsahu 5-15 bar, nádrž na vodu 10 l. Nosí sa na ramennom popruhu.

5-15 bar
pracovný tlak

2,5 l/min
max. prietok

10 l
nádrž na vodu

Pripravujeme

2026 NOVINKA

C15BW

Nastaviteľný tlak, vlastná nádrž na vodu

- Odnímateľná nádržka - naplníte ju pri kohútiku.
- Úchytky na kryte - fľaša s chémiou 200 ml a príslušenstvo poruke.
- Akumulátory AEG / RIDGID 18 V - bez vlastného nabíjacieho systému.



Technické údaje

Napájanie	akumulátor 18 V
Pracovný tlak	5-15 bar (nastaviteľné)
Prietok (max.)	2,5 l/min
Výkon motora	250 W
Čas prevádzky (orientačný)	30-60 min (6,0 Ah)
Čas nabíjania (orientačný)	300 min (6,0 Ah)
Objem nádrže	10 l + 200 ml chémie
Výstupná hadica	5 m
Hmotnosť	8 kg (bez akumulátora)
Rozmery (mm)	375 × 255 × 465
Hromadné balenie	Kartón: 1 ks

Akumulátor 18 V nie je súčasťou súpravy.

Príslušenstvo



Adaptér akumulátora predávaný samostatne (s. 140)





C28T

Tlakový čistič

Tlakový čistič na domáce aj komerčné výmenníky. Tlak volíte podľa výmenníka, aby sa neohýbali lamely. Pumpa beží nepretržite 4-6 h.

5-28 bar
nastaviteľný tlak

5 l/min
max. prietok

4-6 h
trvalá prevádzka

Návod a servis

C28T

Nastaviteľný tlak, na nepretržitú prácu

- Piesty s keramickým povlakom - menšie opotrebenie pri dlhej práci.
- Olejový priezor - hladinu skontrolujete bez odskrutkovania zátky.
- Súprava na chémiu 1:3 - súčasťou balenia.





Technické údaje

Napájanie	230 V / 50 Hz
Pracovný tlak	5-28 bar (nastaviteľné)
Prietok (max.)	5 l/min
Výkon motora	560 W
Hmotnosť	10 kg
Hadice (vstup / výstup)	2 m / 7 m
Rozmery (mm)	376 × 226 × 250
Hromadné balenie	Kartón: 1 ks

Príslušenstvo





C28B

Akumulátorový tlakový čistič

Akumulátorový tlakový čistič výmenníkov domácich a komerčných klimatizácií, pre vonkajšie jednotky bez prístupu do siete. Tlak 7 alebo 20 bar.

7 / 20 bar
dva režimy práce

4,5 l/min
max. prietok

30-45 min
prevádzka na 9,6 Ah

Návod a servis

C28B

Dva režimy tlaku, napájanie z akumulátora

- Piesty s keramickým povlakom - menšie opotrebenie pri dlhej práci.
- Olejový priezor - hladinu skontrolujete bez odskrutkovania zátky.
- Akumulátory AEG / RIDGID 18 V - bez vlastného nabíjacieho systému.



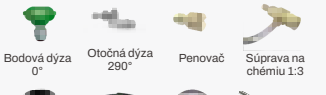


Technické údaje

Napájanie	akumulátor 18 V
Pracovný tlak	7 / 20 bar
Prietok (max.)	4,5 l/min
Výkon motora	370 W
Hmotnosť	6 kg (bez akumulátora)
Hadice (vstup / výstup)	2 m / 7 m
Čas prevádzky (orientačný)	30-45 min (9,6 Ah)
Rozmery (mm)	376 × 226 × 250
Hromadné balenie	Kartón: 1 ks

Akumulátor 18 V nie je súčasťou súpravy.

Príslušenstvo





Adaptér akumulátora predávaný samostatne (s. 140)





C40T

Tlakový čistič

Tlakový čistič na domáce aj komerčné výmenníky. Tlak nastavíte v rozsahu 10-40 bar. Nasáva vodu z vedra alebo nádrže.

10-40 bar
nastaviteľný tlak

6 l/min
max. prietok

7,5 kg
hmotnosť

Návod a servis

C40T

Pre komerčné výmenníky, do 40 bar

- Gombík tlaku - zmena počas práce, bez vypínania.
- Rýchlospojky - výmena dýzy bez náradia.
- Piesty s keramickým povlakom - menšie opotrebenie pri dlhej práci.



Technické údaje

Napájanie	230 V / 50 Hz
Pracovný tlak	10-40 bar (nastaviteľné)
Prietok (max.)	6 l/min
Výkon motora	750 W
Hmotnosť	7,5 kg
Hadice (vstup / výstup)	2 m / 7 m
Rozmery (mm)	340 × 288 × 290
Hromadné balenie	Kartón: 1 ks

Príslušenstvo



Bodová dýza 0° | Otočná dýza 290° | Penovač | Súprava na chémiu 1:3

Výstupná hadica 7 m | Pištoľ | Prívodná hadica 2 m | 2 nadstavce 36 cm



C30S

Tlakový čistič s parnou funkciou

Čistič pre domáce klimatizácie: para, horúca voda, studená voda, impulz a ozonizácia. Para a horúca voda znižujú spotrebu chémie.

130-150 °C
teplota pary

3-6 bar
pracovný tlak

30 s
nahrievanie

Návod a servis

C30S

Para a horúca voda pre domáce klimatizácie

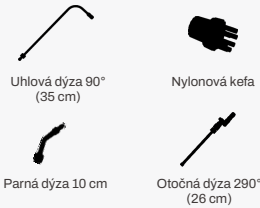
- Dotykový displej - voľba režimu umývania.
- Diaľkové ovládanie v pištoli - zmena režimu bez prechádzania.
- Bubon na obe hadice - rýchle zvinutie po práci.



Technické údaje

Napájanie	230 V / 50 Hz
Výkon (max.)	3300 W
Prietok (max., studená voda)	3 l/min
Pracovný tlak	3-6 bar
Max. sacia výška	1,5 m
Teplota pary	130-150 °C
Teplota horúcej vody	60-85 °C
Hmotnosť	6 kg
Hadice (vstup / výstup)	1,5 m / 4 m
Rozmery (mm)	380 × 290 × 290
Hromadné balenie	Kartón: 1 ks

Príslušenstvo



Uhlová dýza 90° (35 cm)
Nylonová kefa
Parná dýza 10 cm
Otočná dýza 290° (26 cm)



C35S

Tlakový čistič s parnou funkciou

Čistič pre klimatizácie a výmenníky: para, horúca voda 50-60 °C, studená voda 10 / 20 / 30 bar, impulz a ozonizácia.

10 / 20 / 30 bar
studená voda

130-150 °C
teplota pary

30 s
nahrievanie

Návod a servis

C35S

Para a studená voda pod tlakom do 30 bar

- Dotykový displej - voľba režimu umývania.
- Diaľkové ovládanie v pištoli - zmena režimu bez prechádzania.
- Bubon na obe hadice - rýchle zvinutie po práci.



Technické údaje

Napájanie	230 V / 50 Hz
Výkon (max.)	2750 W
Prietok (max., studená voda)	5 l/min
Max. tlak	35 bar
Pracovný tlak	10 / 20 / 30 bar
Max. sacia výška	1 m
Teplota pary	130-150 °C
Teplota horúcej vody	50-60 °C
Hmotnosť	9,5 kg
Hadice (vstup / výstup)	1,5 m / 4 m
Rozmery (mm)	412,6 × 312 × 357
Hromadné balenie	Kartón: 1 ks

Príslušenstvo



Nadstavec 36 cm | Zahnutá dýza 25° (18 cm) | Parná dýza 10 cm



Plochá dýza 25° | Bodová dýza 0° | Otočná dýza 290° | Nylonová kefa

Chémia pre klimatizácie a parné čističe

Prostriedky na čistenie a odvápnenie zariadení HVAC a vône pre klimatizácie a paru - na použitie s čističmi WIPCOOL, penovačom a parnými čističmi.



AC Clean Pro 5 l

Koncentrát na čistenie klimatizácií

Odstraňuje usadeniny, prach a mastné nečistoty z výparníkov a kondenzátorov.

Objem	5 l
Riedenie	výparníky 1:3 kondenzátory bez riedenia
Dátum spotreby	5 rokov od dátumu výroby

Pozor: pH 13-14, žieravý (H314, H318) - používajte rukavice a okuliare.



Steam Descaler 250 ml

Odvápňovač pre parné čističe C30S, C35S

Odvápňovač pre parné čističe. Jedno balenie na jedno odvápnenie.

Objem	250 ml
Riedenie	1:7 (250 ml na 1,75 l vody)
Čas prevádzky v obehu	15-25 minút



Steam Scent 10 ml

Vôňa pre parné čističe C30S, C35S

Dodá pare jemnú vôňu pri čistení klimatizácie a vzduchotechniky.

Objem	10 ml
Riedenie	celá fľaštička na 3-4 l vody
Varianty	Lemon, Lavandin, Citrus Splash, Green Tea

Pozor: môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Škodlivé pre vodné organizmy.

Vône do klimatizácie

Vonný záves na mriežku klimatizácie. Vložka z vonného polyméru dodáva príjemnú vôňu a pôsobí do 45 dní. Osem vôní pre domy, kancelárie, hotely a služby.



Black

Hlboký, elegantný. Recepcie a predajné priestory.



Exotic fruits

Šťavnatá, ovocná. Miesta s veľkým pohybom ľudí.



Green tea and lime

Zelený čaj s limetkou. Kancelárie a domy.



Lemon and lime

Citrusový. Kancelárie, fitness, služby.



Lilac and gooseberries

Jemná, kvetinovo-ovocná.



New home

Čistý, moderný. Po rekonštrukcii.



Silver

Chladivý, čistý. Minimalistické interiéry.



Vanilla

Teplý, krémový. Relaxačné zóny.

Model	Vôňa WIPCOOL do klimatizácie
Materiál	voňavý polymér
Čas prevádzky	do 45 dní
Montáž	visačka na mriežku klimatizácie
Krajina pôvodu	Poľsko



C1BW

Akumulátorový postrekovač

Postrekovač na nanášanie chémie na výmenníky, aj silne zásaditej a kyslej. Flexibilná dýza 360° siaha medzi lamely aj k ventilátoru a nástrek dosiahne horné sekcie z úrovne podlahy.

1,5 l
nádrž

350-400 ml/min
max. prietok

0,5-3 m
dostrek

Návod a servis

2026 NOVINKA

C1BW

Chémia medzi lamely bez demontáže

- LED dióda - osvetľuje vnútro jednotky počas práce.
- Nabíjanie cez USB-C - nabíjačka telefónu alebo powerbanka.
- Tesnenie a o-krúžok v balení - výmena bez objednávania dielov.



Technické údaje

Napájanie	akumulátor 3,7 V (18650)
Dosah postreku	0,5-3 m
Objem nádrže	1,5 l
Prietok (max.)	350-400 ml/min
Čas prevádzky (orientačný)	150-180 min (2000 mAh)
Čas nabíjania (orientačný)	2 h
Hmotnosť	620 g
Rozmery (mm)	240 × 125 × 265
Hromadné balenie	Kartón: 6 ks

Príslušenstvo


Tesnenie


O-krúžok


Kábel USB-C


Flexibilná dýza 360°



BV100B

Dúchadlo

Akumulátorový fúkač na odstraňovanie prachu z vonkajších jednotiek, s režimom vysávača. Bezuhlíkový motor s reguláciou otáčok.

2,8 m³/min
prietok vzduchu

80 m/s
rýchlosť vzduchu

1,2 kg
hmotnosť

Návod a servis

BV100B

Fúkač a vysávač v jednom

- Akumulátory AEG / RIDGID 18 V - bez vlastného nabíjacieho systému.
- Aretácia spúšte - nepretržité fúkanie bez držania.
- Režim vysávača 5,8 kPa - zbiera prach do vreca namiesto rozfúkania.



Technické údaje

Napájanie	akumulátor 18 V
Prietok vzduchu	2,8 m³/min
Rýchlosť vzduchu (max.)	80 m/s
Podtlak (max.)	5,8 kPa
Otáčky	0-18 000 ot./min
Sila fúkania	3,1 N
Rozmery (mm)	488,7 × 130,4 × 297,2
Hmotnosť	1,2 kg
Hromadné balenie	Kartón: 6 ks

Akumulátor 18 V nie je súčasťou súpravy.

Príslušenstvo



Kryt | Vrecko na prach | Taška

Adaptér akumulátora predávaný samostatne (s. 140)



C1FC

Penovač pre tlakové čističe



Nanáša hustú penu s chémiou na výmenník pred oplachom.

- Rýchlospojka 1/4" pre pištoľ alebo nadstavec.
- Nastaviteľná dýza - pomer a hustota peny.
- Nádržka 1 l.

Objem nádrže	1 l
Prípojka	rýchlospojka 1/4"
Hromadné balenie	Kartón: 20 ks

Pasuje k C28T C28B C40T C35S

CSC-1

Kryt na čistenie nástennej klimatizácie



Zachytí vodu a chémiu pri umývaní nástennej jednotky - stena aj podlaha zostanú suché.

- Rám s nastaviteľnou výškou.
- Priehľadná clona vpredu - výsledok umývania je vidieť.
- 4 priehľadné kryty vzadu chránia stenu.

Rozmery (mm)	280 × 280 × 700-1000
Odtoková hadica	2,8 m
Balenie	taška
Hromadné balenie	Kartón: 5 ks

CSC-2

Kryt na čistenie kazetovej klimatizácie



Široký lievik pod kazetovou jednotkou zachytáva vodu a chémiu z umývania.

- Jednoliata vodotesná tkanina bez švov.
- Opierka s nastaviteľnou výškou.
- Skladací - zmestí sa do tašky na uskladnenie.

Priemer	1180 mm
Odtoková hadica	2,8 m
Balenie	taška
Hromadné balenie	Kartón: 12 ks

CSC-3S / 3P

Obvodový kryt pre nástennú klimatizáciu



Obopína jednotku dookola - chráni stenu a podlahu a cez fóliu je vidieť umývanie z každej strany.

- Dvojité tesnenie - voda neuniká.
- Jedna odtoková hadica 1,6 m - vodu vypustíte na jednom mieste.
- CSC-3S do obvodu 2,5 m, CSC-3P do 3,5 m.

Obvod jednotky	do 2,5 m / do 3,5 m
Odtoková hadica	1,6 m
Balenie	vrecko
Hromadné balenie	Kartón: 100 / 70 ks



CT370

Zariadenie na čistenie rúr výmenníkov

Na čistenie rúr výmenníkov v chillerach a plášťovo-rúrkových kondenzátoroch. Flexibilný hriadeľ s kefou čistí a preplachuje rúru súčasne. Vodu berie z vedra alebo nádrže.

860 ot./min
otáčky valčeka

7,6 m
dĺžka valčeka

12,7-25,4 mm
priemer rúr

Návod a servis

CT370

Kefovanie a preplach rúr súčasne

- Kolieska a výsuvná rúčka - 24 kg preveziete ako kufor.
- Úložný priestor na kefy v kryte - súprava 18 kief stále poruke.
- Nožný spínač - obe ruky pri vedení hriadeľa.



Technické údaje

Napájanie	230 V / 50 Hz
Výkon	370 W
Otáčky hriadeľa	860 ot./min
Pružný valček	12 mm, 7,6 m
Napájací kábel	4 m
Kefy	18 ks, pre rúry 12,7-25,4 mm
Hmotnosť	24 kg
Rozmery (mm)	465 × 275 × 528
Hromadné balenie	Kartón: 1 ks

Príslušenstvo



18 kief
Prívodná hadica 2 m
Prípojka hadice
Flexibilný hriadeľ 12 mm
Nožný spínač
Taška



CDS24

Čerpadlo na preplach výmenníkov a vykurovacích systémov

Na odvápnenie a preplach kotlov, podlahového kúrenia, radiátorov, tepelných čerpadiel, ohrievačov vody a malých vodou chladených kondenzátorov. Tlak a prietok sa samočinne prispôsobujú stupňu zanesenia.

33 l/min
max. prietok

24 m
výtlačná výška (max.)

15 l
nádrž

Návod a servis

CDS24

Odvápnenie a preplach systémov ústredného kúrenia

- Diely odolné voči kyselinám - možno používať kyslé odvápňovače.
- 6 rýchlospojok a adaptéry 3/4" - 1/2" v balení.
- Nádržka v balení - na roztok na odvápnenie.



Technické údaje

Napájanie	230 V / 50 Hz
Výkon	370 W
Prietok (max.)	33 l/min
Výtlačná výška	24 m
Objem nádrže	15 l
Rozmery (mm)	420 × 356 × 405
Hmotnosť	11,5 kg
Hromadné balenie	Kartón: 1 ks

Príslušenstvo


4 rýchlospojky


2 adaptéry 3/4" FFL - 1/2" FFL


4 pásky


2 rýchlospojky 1/2" MFL


2 adaptéry 3/4" MFL - 1/2" FFL


2 hadice 2 m

Olej v systéme chladiacim

Chladivo zabezpečuje chladenie, olej správnu funkciu kompresora. Olej plní štyri funkcie:

Mazanie

Znižuje trenie a opotrebenie - kompresor beží dlhšie.

Tesnenie

Utesňuje vôle medzi piestom a valcom - chladivo neuniká.

Chladenie

Odvádza teplo z pohyblivých častí kompresora.

Regulácia výkonu

V kompresoroch s reguláciou výkonu olejový tlak riadi odľahčovanie valcov.

Množstvo oleja pre nové alebo repasované zariadenie uvádza typový štítok. Pri výmene doplňte toľko oleja, koľko sa vypustilo.

Viskozita oleja a typ kompresora

Trieda viskozity ISO VG - orientačné hodnoty.

	domáce klimatizácie		komerčná klimatizácia a priemyselné chladenie			
ISO VG	Piestové	Rotačné	Odstredivé	Piestové	Skrutková	Špirálová
32	✓	✓	✓	✓		
46	✓	✓	✓	✓		
68		✓	✓	✓	✓	✓
100			✓		✓	✓

Čím nižšia teplota, tým hustejší olej - v zime musí čerpadlo prekonať väčší odpor.

Ako vybrať olejové čerpadlo?

1

Protitlak

Maximálny protitlak pumpy musí byť vyšší ako sací tlak kompresora - vtedy sa olej čerpá bez vypnutia zariadenia.

2

Prietok

Čas plnenia závisí od prietoku (l/h). Zvoľte ho podľa množstva oleja uvedeného na kompresore a počtu zariadení.

3

Viskozita

Viskozita závisí od druhu oleja a pri nízkej teplote výrazne rastie. Zohľadnite olej aj okolitú teplotu.

Výber olejových čerpadiel

Model	Pohon	Max. protitlak	Prietok	Olej pre	S.
R1	ručný	10 bar	50 ml / zdvih	VG 68	103
R2	ručný	15 bar	75 ml / zdvih	VG 68	105
R4	🔌	16 bar	150 l/h	VG 100	107
R6	🔌	25 bar	350 l/h	VG 100	109
R6 PRO	🔌	20 bar	300 l/h	VG 100	111

🔌 elektrické čerpadlo 230 V

Všetky pumpy plnia olej bez vypínania systému.



R1

Ručné olejové čerpadlo

Ručné čerpadlo na dopĺňanie a odsávanie oleja pri servise klimatizácií a chladenia. Olej sa dopĺňa bez vypnutia systému.

50 ml
na zdvih

10 bar
max. protitlak

1,4 kg
hmotnosť

Návod a servis

R1

Ručné dopĺňanie oleja do pracujúceho systému

- Spätný ventil - chladivo sa nevracia do pumpy a hadice.
- Priehľadná hadica - prietok oleja je vidieť.
- Telo z nehrdzavejúcej ocele.





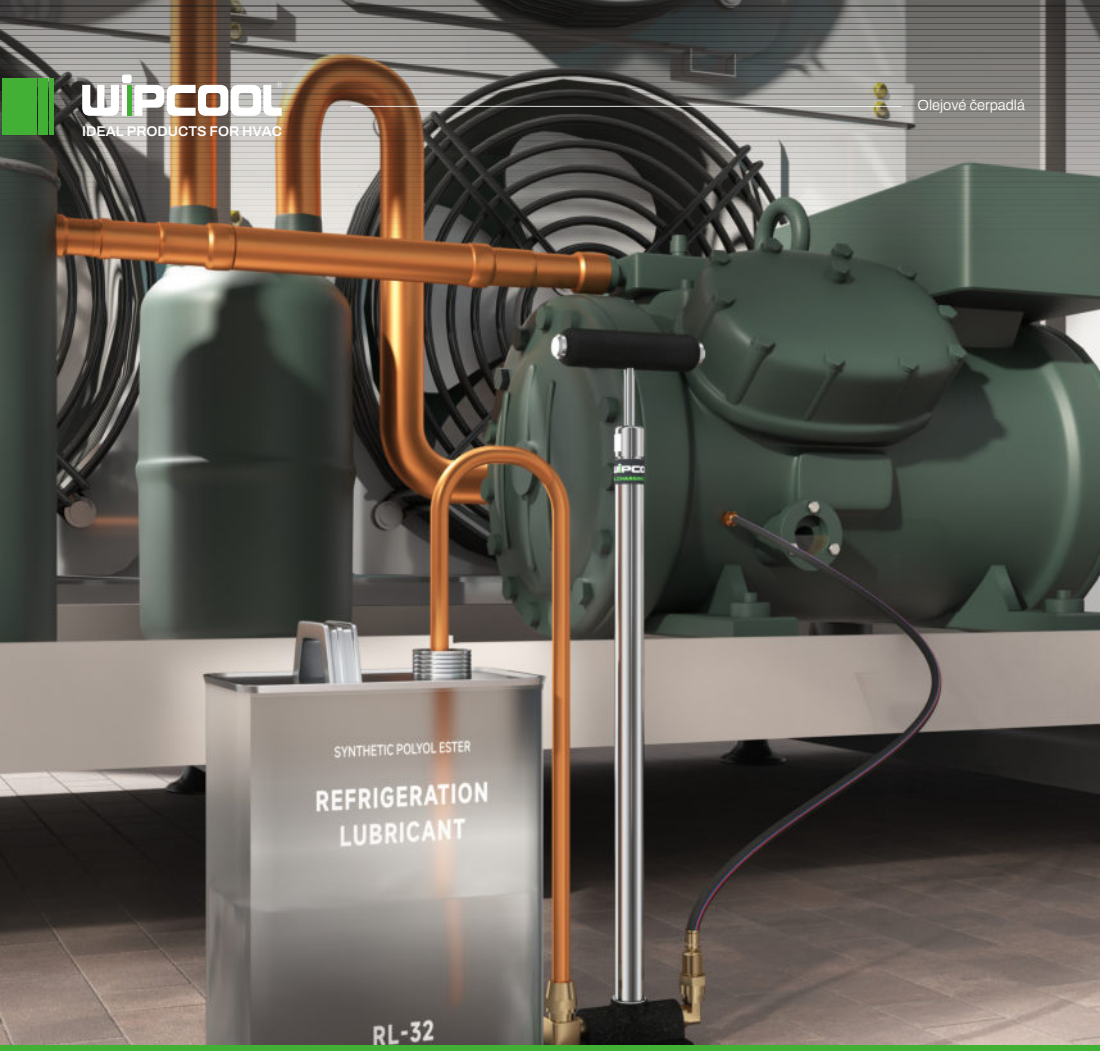
Technické údaje

Max. protitlak	10 bar
Výkon na zdvih	50 ml
Prípojka hadice	1/4" SAE
Plniaca hadica	1,5 m
Rozmery (mm)	85 × 70 × 410
Hmotnosť	1,4 kg
Hromadné balenie	Kartón: 10 ks

Príslušenstvo



Priehľadná plniaca hadica 1,5 m



R2

Ručné olejové čerpadlo

Ručná pumpa na dopĺňanie oleja do pracujúceho systému pod tlakom do 15 bar. Olej podáva zdvih rúčky nadol.

75 ml
na zdvih

15 bar
max. protitlak

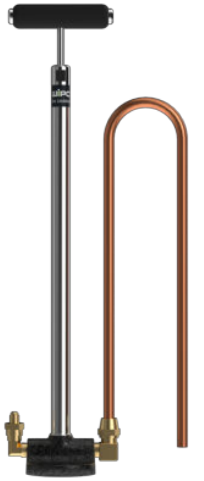
2,5 kg
hmotnosť

Návod a servis

R2

Viac oleja na zdvih, vyšší tlak než R1

- Podstavec pod nohu - pumpujete stabilne jednou rukou.
- Spätný ventil - chladivo sa nevracia do pumpy a hadice.
- Univerzálny uzáver - pasuje na bežné nádoby s olejom.



Technické údaje

Max. protitlak	15 bar
Výkon na zdvih	75 ml
Prípojka hadice	1/4" a 3/8" SAE
Plniaca hadica	1,5 m
Rozmery (mm)	120 × 125 × 550
Hmotnosť	2,5 kg
Hromadné balenie	Kartón: 6 ks

Príslušenstvo



Vysokotlaková plniaca hadica 1,5 m



R4

Elektrické olejové čerpadlo

Prenosné elektrické samonasávacie čerpadlo na plnenie veľkých systémov HVAC olejom, aj počas prevádzky systému. Motor 250 W.

150 l/h
max. prietok

16 bar
max. protitlak

5,8 kg
hmotnosť

Návod a servis

R4

Prenosné, samonasávacie, pre veľké systémy

- Tepelná ochrana motora - vypnutie pri prehriatí.
- Spätný ventil - po výpadku napájania sa olej a chladivo nevracajú do pumpy.
- Tlakový ventil - dočasné zvýšenie tlaku.



Technické údaje

Napájanie	230 V / 50 Hz
Výkon motora	250 W
Max. protitlak	16 bar
Prietok (max.)	150 l/h
Prípojka hadice	1/4" a 3/8" SAE
Rozmery (mm)	230 × 144 × 216
Hmotnosť	5,8 kg
Hromadné balenie	Kartón: 2 ks

Príslušenstvo


Sacia hadica 0,8 m


Adaptéry 1/4" a 3/8" SAE


Plniaca hadica 1,5 m


Box



R6

Elektrické olejové čerpadlo

Elektrické zubové čerpadlo na plnenie veľkých systémov HVAC olejom počas prevádzky. Motor 560 W.

350 l/h
max. prietok

25 bar
max. protitlak

11 kg
hmotnosť

Návod a servis

R6

Veľký prietok a hustý olej, aj v zime

- Tepelná ochrana motora - vypnutie pri prehriatí.
- Spätný ventil - po výpadku napájania sa olej a chladivo nevracajú do pumpy.
- Čerpá hustý olej aj pri nízkej teplote.



Technické údaje

Napájanie	230 V / 50 Hz
Výkon motora	560 W
Max. protitlak	25 bar
Prietok (max.)	350 l/h
Prípojka hadice	1/4" a 3/8" SAE
Rozmery (mm)	308 × 175 × 263,5
Hmotnosť	11 kg
Hromadné balenie	Kartón: 1 ks

Príslušenstvo


Sacia hadica 0,8 m


Plniaca hadica 1,5 m


Spona na hadicu


Adaptéry 1/4" a 3/8" SAE


Box



R6 PRO

Elektrické olejové čerpadlo

Elektrické čerpadlo na plnenie veľkých systémov olejom, napr. chillerov a priemyselných zariadení. Bezuhlíkový motor DC 560 W, len 3,5 kg (R6: 11 kg).

300 l/h
max. prietok

20 bar
max. protitlak

3,5 kg
hmotnosť

Návod a servis

Olejové čerpadlá

2026 NOVINKA

R6 PRO

Ľahká: 3,5 kg pri 560 W

- Manometer odolný voči nárazom.
- Samonasávanie - pumpu netreba pred prácou zaliať.
- Vysoký protitlak - plní aj systémy s vysokým sacím tlakom.



Technické údaje

Napájanie	230 V / 50 Hz
Výkon motora	560 W
Max. protitlak	20 bar
Prietok (max.)	300 l/h
Prípojka hadice	1/4" a 3/8" SAE
Rozmery (mm)	230 × 144 × 216
Hmotnosť	3,5 kg
Hromadné balenie	Kartón: 2 ks

Príslušenstvo


Sacia hadica 0,8 m


Adaptéry 1/4" a 3/8" SAE


Plniaca hadica 1,5 m


Box

Register modelov

Model	EAN	S.
2D0R		128
2D1R		128
2F0BR	5905884481370	126
2F0R	5905884481301	124
2F1.5R	5905884481332	124
2F1BR	5905884481387	126
2F1BRK	5906843290149	130
2F1R	5905884481318	124
2F2BR	5905884481394	126
2F2BRK	5906843290972	130
2F2R	5905884481325	124
2F3R	5905884481349	124
2F4R	5905884481356	124
2F5R	5905884481363	124
2F10	5906843290989	132
4MG-68A		150
ADA30	5905884481882	185
ADC400	5905884481899	186
ADE200	5906843291672	180
ADM750	5905884481837	186
AIT500	5905884481905	188
ALD-1	5905884481844	182
ALD-2	5905884481851	183
ALD-3		183
ALM40	5906843290002	187
APC1000	5906843291320	184
ASM130	5905884481868	185
ATC550	5906843291153	181
AVC150	5906843291689	188
AVD24	5906843291061	184
AWD12	5905884481875	187
BC-18	5905884481592	140
BC-18P	5905884481585	140
BV100B	5906843291283	94
C1BW	5906843291481	92
C1FC	5906843290200	95
C10	5905884481110	72
C10B	5905884481127	74
C10BW	5905884481134	76
C15BW		78
C28B	5905884481158	82
C28T	5905884481141	80
C30S	5905884481189	86
C35S	5905884481547	88
C40T	5905884481165	84

Model	EAN	S.
CDS24	5905884481202	100
CSC-1	5905884481523	95
CSC-2	5905884481530	96
CSC-3P	5906843290026	96
CSC-3S	5906843290033	96
CT370	5905884481196	98
EF-2	5905884481554	161
EF-2L	5905884481561	162
EF-2LK	5905884481974	162
EF-2LM	5906843291238	162
EF-2LMK	5905884481998	162
EF-2LMS	5906843291160	162
EF-2M	5905884481981	161
EF-2MK	5906843291177	161
EF-2MS	5906843291016	161
EF-3K	5906843291290	161
EF-3MSK		161
EF-5B	5906843291306	160
HB-3	5905884481738	166
HB-3M	5905884481745	166
HB-4	5906843291627	165
HB-4M	5906843291641	165
HC-19	5905884481707	164
HC-28	5906843291580	164
HC-32	5905884481714	164
HC-54	5905884481721	164
HD-1	5905884481776	163
HD-2	5905884481783	163
HD-3	5906843291498	169
HE-7	5905884481752	168
HE-7M		168
HE-11	5905884481769	168
HL-1	5905884481813	170
HP-1	5905884481820	170
HR-4	5906843291634	169
HT-1	5906843290873	172
HT-2	5906843290682	173
HT-3	5906843290699	174
HT-4	5906843291566	176
HT-5	5906843291573	175
HTR-60		175
HTW-80	5906843291313	167
HW-1	5905884481790	167
HW-2	5905884481806	167
MCV-1	5905884481677	151

Model	EAN	S.
MCV-2	5905884481684	151
MCV-3	5905884481691	151
MDG-1	5905884481608	145
MDG-2K	5905884481615	146
MEH-72A		156
MEH-72AK		156
MET-6AK		155
MG68-1H	5906843291610	149
MG68-1L	5906843291603	149
MG68-2		147
MG68-2K	5906843290156	147
MG68-2KE	5906843291696	147
MG68-3K	5906843290163	148
MHH-1		154
MHH-2		154
MRH-1	5905884481660	153
MRH-1CV60°	5906843291023	153
MRH-1SV	5905884481929	154
MRH-2	5906843290934	153
MRH-2CV60°	5906843291030	153
MRH-2SV	5906843290941	154
MRM55	5905884481578	118
MRM55OS	5905884481936	118
MRM75	5906843290125	120
MRM75OS	5906843290132	120
MRS10	5906843291344	144
MRS10K		144
MRS60	5906843291368	143
MRS120	5906843291351	143
MSA-516		155
MVG-1	5905884481653	142
MVR-1	5906843290309	152
MYF-1		151
MYF-2		151
P08J		54
P12	5905884481004	24
P12C	5905884481073	30
P12CT	5906843291184	32
P12i Pro		26
P15J	5905884481479	56
P16	5905884481011	22
P18	5905884481059	18
P20	5906843290095	16
P22i	5906843291221	28
P30J	5906843291504	58

Model	EAN	S.
P32	5905884481028	22
P36	5905884481066	18
P38	5906843290101	16
P40	5906843290118	38
P110	5906843290088	40
P120S	5905884481042	50
P130	5906843291276	20
P180	5905884481035	42
P360S	5905884481103	52
P380	5905884481080	44
P580	5905884481097	46
PAP-1		63
PAS-6		63
PDC90	5906843291597	65
PPC-42	5906843291337	64
PT-25	5905884481486	60
PT-25V	5905884481493	62
PTF-80	5906843291382	34
PWM-40	5906843291474	66
R1	5906843290040	104
R2	5906843290057	106
R4	5906843290064	108
R6	5906843290071	110
R6 PRO	5906843291559	112
S1	5905884481226	122
S1.5	5905884481233	122
S2	5905884481240	122
TB-1	5906843290170	139
TB-2	5906843290187	139
TBR-1M	5906843291191	134
TBR-2K	5906843291207	134
TBR-3K	5906843291214	134
TC-7	5906843291528	137
TC-12	5906843291245	136
TC-15	5906843291535	138
TC-18	5906843291252	136
TC-35	5906843291269	137
TC-51	5906843291542	138
UL350	5906843291658	177
UL800	5906843291665	178
WPO-1	5906843290194	139
WPO-2	5906843290996	139
WPO-3	5906843291009	139

Servis a podpora

Technickú podporu, predaj a servis zabezpečujú autorizovaní distribútori WIPCOOL vo vašej krajine.

Servis

Servis zabezpečuje distribútor, u ktorého bolo zariadenie kúpené. Zoznam distribútorov vo vašej krajine nájdete na wipcool.eu.

Distribútori

Návody a katalógové listy

Návody na obsluhu a katalógové listy všetkých produktov sú na stiahnutie na wipcool.eu/sk. Pri každom produkte v katalógu vedie QR kód na jeho stránku.

Na stiahnutie

Kde kúpiť

Produkty WIPCOOL predávajú veľkoobchody a distribútori HVAC/R vo vašej krajine aj v Európe. Zoznam s adresami je na wipcool.eu.

Distribútori

Servis a kontakt

Kontakt

E-mail	bok@wipcool.eu
Web	wipcool.eu/sk

Otázky k výberu zariadenia a technické otázky - napíšte nám alebo kontaktujte distribútora vo vašej krajine.

Distribútori

Pečiatka distribútora

Technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Aktuálne parametre, návody a vyhlásenia o zhode nájdete na stránkach produktov na wipcool.eu/sk. Katalóg 2026.