

QUADROMAG hp

Rada magnetických filtrov pre ochranu tepelných čerpadiel a iných zariadení a systémov s vysokým prietokom s pripojením 5/4" alebo 6/4". Zvýšený objem nádrže zabezpečuje pokles tlaku v nádrži pre účinnejšiu filtráciu. Magnet a nerezová sieť po celej výške nádrže zachytí všetky magnetické a nemagnetické časti.



QUADROMAG hp pripojenie	5/4"	6/4"
Obj. číslo.	666554	666564
Váha netto	3,05kg	3,30kg
Magnet Neodýmový	12 000 Gauss	
Priemer magnetu	18,5 mm	
Objem nádrže	770 ml	
Materiál nádrže	Polyamid PA66	
Separátor - nerez. dvojvrstvové sitko	hustota 700 µm	
Tesnenia	Guma EPDM hrúbka 3 mm	
Uzatváracie ventily	mosadz CW 617N	
Max. tlak / teplota	10 Bar / 120 °C	
Max prietok pri vstupnom tlaku 1kPa	11,5m³/h	
Rozmer balenia / kartón 6ks (mm)	345x240x120 / 505x375x380	

QUADROMAG y

Klasická forma filtrácie vykurovacieho média v kombinácii s magnetom. Jednoduchá inštalácia a čistenie. Kompaktné rozmery pre úsporu miesta. Konštrukcia plne nenahrádza funkciu iných magnetických filtrov inštalovaných pred zdrojom tepla alebo chladenia. Je to dokonalý doplnok pre zvýšenie účinnosti iných magnetických filtrov a pre predĺženie intervalov čistenia.



QUADROMAG Y pripojenie	1/2"	3/4"	1"
Obj. číslo.	052554	052534	052501
Materiál	Mosadz CW 617N		
Magnet Neodýmový	4 000 Gauss		
Priemer magnetu	8 mm		
Separátor - nerez. sitko	600 µm		
Tesnenia	Guma EPDM hrúbka 3 mm		
Max. tlak / teplota	30 bar / 110 °C		
Max prietok pri vstupnom tlaku 1kPa	3,1m³/h	5,6m³/h	9,7m³/h
Počet v kartóne	40ks	24ks	16ks
Rozmer kartónu / váha	260x195x175 mm / 8,0 kg		

 Výrobca: Quadroflex s.r.o.
  www.quadromag.eu
 +421 905 693 652
  info@quadromag.eu
 Nová Osada 11, 92901 Dunajská Streda, Slovensko



QUADROMAG

DOKONALÁ OCHRANA

VÁŠHO SYSTÉMU VYKUROVANIA ALEBO CHLADENIA.

Voda v systémoch vykurovania obsahuje nečistoty ako magnetit, úlomky hrdze (oxid železitý), vodný kameň, zvyšky po výrobe a montážnych prácach zariadení systému, ako aj iné nečistoty, vďaka ktorým dochádza k rýchlejšiemu opotrebovaniu zariadení. Magnetické filtre QUADROMAG sú účinným spôsobom, ako ochrániť vykurovaciu alebo chladiacu sústavu. Spájajú funkciu mechanického a magnetického filtra. Vďaka vhodne zvolenému typu filtra QUADROMAG sa predĺži životnosť vášho kotla, zlepši sa tepelná výmena a celková účinnosť systému.



Zariadenia sú navyše priestorovo nenáročné a majú plnoprietokové pripojenia. Takmer u všetkých výrobcov vykurovacích zariadení je prítomnosť magnetického filtra podmienkou záruky každého zdroja tepla či chladenia. Rôzne filtre môžeme vo výrobe meniť podľa potreby OEM zákazníka (sila magnetu, farba mosadzných častí, farba plastu, hustota nerezovej siete, balenie...).

QUADROMAG basic

Základná rada magnetických filtrov s pripojením 3/4" alebo 1". Je určený pre všetky typy systému centrálneho vykurovania a chladenia. Je možné dodať aj so 100µm hustotou nerezovej vložky proti mechanickým nečistotám.

QUADROMAG basic pripojenie	3/4"	1"
Obj. číslo.	032034	032001
Váha netto	1,87kg	1,91kg
Magnet Neodýmový	12 000 Gauss	
Priemer magnetu	18,5 mm	
Objem nádrže	530 ml	
Materiál nádrže	Polyamid PA66	
Separátor - nerez. dvojvrstvé sitko	hustota 300 µm / 600 µm	
Tesnenia	Guma EPDM hrúbka 3 mm	
Uzatváracie ventily	mosadz CW 617N	
Max. tlak / teplota	12 Bar / 120 °C	
Max prietok pri vstupnom tlaku 1kPa	22 l/min	
Rozmer balenia / kartón 6ks (mm)	267x215x100 / 455x290x325	

QUADROMAG basic big

Je určený pre vyššie prietoky napr. pri väčších systémoch alebo vyšších výkonoch zdrojov kúrenia alebo chladenia. Je možné dodať aj so 100µm hustotou nerezovej vložky proti mechanickým nečistotám.



QUADROMAG basic big pripojenie	5/4"
Obj. číslo.	030754
Váha netto	3,1 kg
Magnet Neodýmový	10 000 Gauss
Priemer magnetu	18,5 mm
Objem nádrže	650 ml
Materiál nádrže	Polyamid PA66
Separátor - nerez. dvojvrstvé sitko	hustota 700 µm
Tesnenia	Guma EPDM hrúbka 3 mm
Uzatváracie ventily	mosadz CW 617N
Max. tlak / teplota	12 Bar / 120 °C
Max prietok pri vstupnom tlaku 1kPa	16 m³/h
Rozmer balenia / kartón 3ks (mm)	290x230x135 / 420x320x250

QUADROMAG mini

Používa pri inštaláciách s nedostatkom miesta najmä pod závesné kotly. Patentovaný systém núteného usmernenia prietoku média, robí z tohoto filtra dokonalú ochranu, porovnateľnú s výkonnosťou väčších filtrov. Univerzálna inštalácia zvisle aj ležato.

QUADROMAG mini pripojenie	3/4"
Obj. číslo.	021534
Váha netto	1,11 kg
Magnet Neodýmový	10 000 Gauss
Priemer magnetu	18,5 mm
Objem nádrže	260 ml
Materiál nádrže	Polyamid PA66
Separátor - nerez. dvojvrstvé sitko	hustota 300 µm / 600 µm
Tesnenia	Guma EPDM hrúbka 3 mm
Uzatváracie ventily	mosadz CW 617N
Max. tlak / teplota	12 Bar / 120 °C
Max prietok pri vstupnom tlaku 1kPa	5,8 m³/h
Rozmer balenia / kartón 20ks (mm)	240x124x80 / 500x440x270



QUADROMAG micro

Transparentná nádrž filtra pre vizuálnu identifikáciu potreby čistenia filtra. Používa sa najmä pod plynové a elektrické kotly pre domácnosť.

QUADROMAG micro pripojenie	3/4"
Obj. číslo.	000534
Váha netto	0,68 kg
Magnet Neodýmový	7 000 Gauss
Priemer magnetu	9 mm
Objem nádrže	250 ml
Materiál nádrže	Polykarbonát
Separátor - nerez. dvojvrstvé sitko	hustota 800 µm
Tesnenia	Guma EPDM hrúbka 3 mm
Uzatváracie ventily	mosadz CW 617N
Max. tlak / teplota	10 Bar / 90 °C
Max prietok pri vstupnom tlaku 1kPa	4,6 m³/h
Rozmer balenia / kartón 20ks (mm)	130x175x80 / 475x375x290

