

Košový síťový filtr QKCHK – 075, QKCHK- 100

Rain Bird má širokou nabídku filtrů, které určitě vyhoví Vaším potřebám. Nejnovějším výrobkem je košový síťový filtr. Tento filtr může být použit jak v domácích tak v komerčních systémech.

Košový síťový filtr

Nový košový síťový filtr rapidně snížil dobu instalace. Tento vylepšený filtr nabízí dokonalejší ochranu, s výhodou indikátoru, který vám včas signalizuje, kdy má být filtr vyčištěn.

Při běžném provozu je indikátor zářivě zelený. Pakliže se filtr znečistí a v systému se významně sníží tlak, indikátor se změní se zelené barvy na červenou. (indikátor ukazuje červenou jenom když je systém pod tlakem vody).

Přístup z vrchu filtru umožňuje snadné rozebírání a kontrolu. Zapuštěný filtrační koš umožňuje jednoduchý přístup k vložce i dalším vnitřním součástem filtru a zamezuje vniknutí nečistot do potrubí během čištění.



Životnost a spolehlivost

Tělo filtru je vyrobeno z nárazuodolného polypropylenu vystuženého skleněnými vlákny.

Víko filtru je vyrobeno z nylonu vyztuženého skleněnými vlákny a průhledná část víka je vyrobena z polyuretanu odolného proti UV záření. Dále je použito těsnící 4 Buna N o- kroužky, které zabraňují vytékání až do tlaku 10 barů.

Ztráty třením:

QKCHK-075

| Flow Rate l/hr | Flow Rate l/s | 75 micron bar |
|-------------------|------------------|------------------|
| 45,42 | 0,01 | 0,03 |
| 454 | 0,13 | 0,03 |
| 908 | 0,25 | 0,05 |
| 1362 | 0,38 | 0,06 |
| 1817 | 0,50 | 0,08 |
| 2271 | 0,63 | 0,10 |
| 2725 | 0,76 | 0,13 |

QKCHK-100

| Flow Rate l/hr | Flow Rate l/s | 75 micron bar |
|-------------------|------------------|------------------|
| 681 | 0,19 | 0,01 |
| 1136 | 0,32 | 0,02 |
| 1590 | 0,44 | 0,04 |
| 2044 | 0,57 | 0,06 |
| 2498 | 0,69 | 0,08 |
| 3179 | 0,88 | 0,14 |
| 3861 | 1,07 | 0,21 |
| 4542 | 1,26 | 0,30 |