

# MNV SVERIGE AB



## Kolfilter

Aktivt kol

**Helt utan elektricitet**  
Inga rörliga delar  
Enkla att installera & sköta  
Tar liten plats  
**Radonrening utan buller**  
Perfekt för sommarstugor  
10 års garanti på filtertank



**Radon**  
Lukt  
Smak  
Färg

Humus  
Partiklar  
Turbiditet  
Klor

 Kinetico®

45 YEARS  
EST. 1970

### Rening med aktivt kol:

Aktivt kol är välkänt för sin goda reningsförmåga.

Dålig lukt och smak reduceras effektivt med aktivt kol.

Missfärgningar och grumlighet från till exempel humus minskar eller försvinner helt.

### Radonrening med aktivt kol

Fördelarna med att avlägsna radon med aktivt kol är flera, reningen sker helt **utan bullrande** cirkulationspumpar. Inga rörliga delar eller elektriska komponenter som ofta går sönder. Betydligt lägre köpspris än luftnings/cirkulations - anläggningar. Dessutom mindre skrymmande. Vid permanentboende är kolfilter normalt lämpliga att rena radon upp till 2000bq/L. Vid lägre vattenuttag och då få andra föroreningar förekommer i vattnet, upp till 3500bq/L. Kol 140 rekommenderas vid permanentboende, kol 90 kan användas till fritidshus och vid lägre radonhalter.

### Hur ofta behöver kolet bytas?

Detta beror på vattnets kvalitet och aktuell vattenförbrukning. Större volym kol renar bättre och behöver bytas mer sällan. Kolet byts genom att tankens toppanslutning avlägsnas. Det förbrukade kolet kan sedan spolas ut. Vid radonrening bör kolet bytas efter cirka 1-2 år. Beroende på radonhalt och volym vatten som renats. Vattnets övriga innehåll påverkar också kolets livslängd.

### Fördelar:

Enkel installation

Tar liten plats

Inga rörliga delar

Ingen elektrisk anslutning

Enkelt att byta kol

Miljövänligt

**Bullerfri rening (inga cirkulationspumpar)**

Levereras fyllda med aktivt kol

Lång livslängd på filtertankar, 10 års garanti.

Filtren skall alltid förvaras frostfritt.

Filtren skall anslutas med flexislang.



MNV Sverige AB levererar aktivt kol i säckar på 50 liter.



	Kol 50	Kol 90 (1030)	Kol 140 (1030)
Kapacitet (1-2 bars tryckfall)	4-20 l/min	4-34l/min	4-45 l/min
Storlek	d22 h50 cm	d18 h90 cm	d26 h140 cm
Anslutning - vatten	3/4"	3/4"	3/4"
Tankvolym - aktivt kol	11 liter	11 liter	50 liter
Arbetstryck	2,8 - 8,6 bar	2,8 - 8,6 bar	2,8 - 8,6 bar
Arbetstemperatur	2-49°C	2-49°C	2-49°C
pH	5-10	5-10	5-10
Vikt tom/tjänst	9/16 kg	11/40 kg	37/90 kg