**DOTAZNÍK PRO POPTÁVKU REVERZNÍ OSMÓZY**

**V případě Vašeho zájmu o reverzní osmózu je nezbytné vyplnit maximum možných odpovědí z dotazníku a dodat uvedené dokumenty. Bez těchto informací Vám nemůžeme doporučit správný produkt. Můžete si sice vybrat RO dle vlastního výběru, ale nemůžeme Vám zaručit, že produkt bude vyhovovat zrovna Vašim nárokům, popřípadě že jste neinvestovali do technologie nepřiměřenou částku. Pokud chcete skutečně to nejlepší za své peníze, věnujte prosím několik okamžiků tomuto dotazníku.**

1. Uveďte typ vodovodního zdroje (veřejný řád, vrt).
2. Rozbor vody – tento údaj naleznete většinou na stránkách vaší zásobovací společnosti ( v případě veřejného řádu) nebo si jej musíte nechat vyhotovit v laboratoři (v případě vrtu).
3. Tlak přípojky – opět informace většinou naleznete na stránkách dodavatele vody, popřípadě si jej musíte nechat změřit.
4. Požadovaný výkon RO – výkon uveďte v litrech/24h
5. Odhadovaná denní spotřeba – tento údaj se bude logicky přibližovat požadovanému výkonu, ale je důležité vědět, zda bude spotřeba konstantní v průběhu dne nebo tzv. špičková (např. zvýšená spotřeba o 50% v době 7-10h)
6. Zásobník – požadujete-li zásobník pro zpracovanou vodu, uveďte jeho objem
7. Přepad – uveďte, zda si přejete zásobník s přepadovou výpustí, popř. délku a typ potrubí (hadice) vedoucího do odpadu
8. Plovák – uveďte, zda si přejete dodat zásobník s automatickým plovákovým vypínačem, pro zastavení činnosti RO v případě dosažení kritické hladiny
9. Vzdálenost RO od zásobníku v metrech
10. Rozměr přípojného místa RO na vodovodní řád (průměr šroubení, fitinku, potrubí)
11. Účel užití vody – pro správnou volbu RO je nezbytné znát tento údaj. Voda bude užívaná převážně užitkově, k pití, zalévání, hydroponickému pěstování, apod.
12. Požadovaná míra odsolení – voda k pití nebo zalévání se většinou odsoluje na 90-95%. Ve výjimečných případech (např. různé chladící systémy) může být požadované odsolení až 99,9%
13. Požadované EC (konduktivita): Jedná se o množství rozpuštěných látek ve vodě. Z běžného vodovodního řádu bývá hodnota EC okolo 200-250 µS/cm3, (popř. 100-125 ppm). Pro účely závlahy je nezbytné, aby tato hodnota nepřesahovala 500 µS/cm3, pro konzumaci bývá horní limit 125 µS/cm3
14. Požadované pH – tato hodnota se opět může lišit účelem užití. K pití bude vyhovovat 6,8-8,2 pH, pro hydroponii bude vhodnější hodnota okolo 6.

**Odpovědi spolu s rozborem nám zašlete na adresu** [**info@hotchilli.cz**](mailto:info@hotchilli.cz) **a my Vám rádi pošleme cenovou nabídku na ideální typ reverzní osmózy.**