

Zařízení na výrobu demineralizované vody AQUAL 2X

Přístroje AQUAL řady 2X jsou určeny pro přípravu vysoce kvalitní demineralizované vody, která je vhodná pro analytické i technické účely. Používají se v laboratořích, lékárnách či výrobních provozech s minimální denní spotřebou 20 litrů.

Základní charakteristika zařízení na výrobu čisté vody AQUAL řady 2X:

- výkon 5 – 15 l/hod (dle modelu); výkon je závislý na tlaku a teplotě vstupní vody
- v základním provedení se přístroj skládá z kombinovaného hrubého mechanického předfiltru s aktivním uhlím, jemného mechanického filtru o hrubosti 1 µm a reverzně osmotické membrány; samozřejmostí je vstupní a výstupní manometr
- jako další vybavení lze zvolit digitální konduktometr, vodoměr pro měření spotřeby vody a demineralizační kolonu s ionexem MIX
- pro instalaci je zapotřebí přívod pitné vody a odpad; přívod elektrické energie není třeba (úprava probíhá pouze tlakem vstupní vody - jde tedy o náhradu elektrodestilace)
- v případě použití demineralizační kolony splňují přístroje certifikaci dle ČSN ISO 3696 "Jakost vody pro analytické účely, pro 2. stupeň jakosti vody" a dle ČL v aktuálním znění
- široká nabídka příslušenství: posilovací čerpadlo (při nedostatečném vstupním tlaku vody pod 0,3 MPa), UV lampa, mikrobiální filtr, řídicí jednotka pro plně automatický provoz, tlaková i netlaková zásobní nádrž, centrální rozvody upravené vody – v případě zájmu [kontaktujte produktového specialistu](#)



Zařízení na výrobu demineralizované vody AQUAL 215 XL s vodoměrem, digitálním konduktometrem a demikolonou 07

Požadavky na kvalitu vstupní vody	
Vstupní tlak	0,3 – 0,8 MPa
Teplota vstupní vody	5 – 35 °C
Maximální celková tvrdost	1,7 mmol/l
Maximální obsah železa	0,15 mg/l
Obsah aktivního chlóru	max. 1 ppm
Celkový obsah rozpustných látek	max. 1 g/l
Specifická elektrická vodivost	max. 900 µS/cm ⁻¹
pH	5 – 9

Obj. číslo	Typ	Popis	Výkon [l/h]	Dostupnost	Cena / ks
Zařízení AQUAL 2X v základním provedení bez vodoměru a digitálního konduktometru:					
624 026 010 025	A25 S	AQUAL 25 (základní provedení)	5	2-3 týdny	11 050 Kč
624 026 010 027	A27 S	AQUAL 27 (základní provedení)	7	Kontaktujte nás	
624 026 010 029	A29 S	AQUAL 29 (základní provedení)	9	2-3 týdny	11 570 Kč
624 026 010 215	A215 S	AQUAL 215 (základní provedení)	15	2-3 týdny	13 210 Kč
Zařízení AQUAL 2X s vodoměrem (bez digitálního konduktometru):					
624 026 020 025	A25 SM	AQUAL 25 s vodoměrem	5	2-3 týdny	12 025 Kč
624 026 020 027	A27 SM	AQUAL 27 s vodoměrem	7	Kontaktujte nás	
624 026 020 029	A29 SM	AQUAL 29 s vodoměrem	9	2-3 týdny	12 545 Kč
624 026 020 215	A215 SM	AQUAL 215 s vodoměrem	15	2-3 týdny	14 185 Kč
Zařízení AQUAL 2X s digitálním konduktometrem (bez vodoměru):					
624 026 030 025	A25 SL	AQUAL 25 s digitálním konduktometrem	5	2-3 týdny	22 120 Kč
624 026 030 027	A27 SL	AQUAL 27 s digitálním konduktometrem	7	Kontaktujte nás	
624 026 030 029	A29 SL	AQUAL 29 s digitálním konduktometrem	9	2-3 týdny	22 640 Kč
624 026 030 215	A215 SL	AQUAL 215 s digitálním konduktometrem	15	2-3 týdny	24 280 Kč
Zařízení AQUAL 2X s vodoměrem a digitálním konduktometrem:					
624 026 040 025	A25 ML	AQUAL 25 s vodoměrem a digitálním konduktometrem	5	2-3 týdny	23 095 Kč
624 026 040 027	A27 ML	AQUAL 27 s vodoměrem a digitálním konduktometrem	7	Kontaktujte nás	
624 026 040 029	A29 ML	AQUAL 29 s vodoměrem a digitálním konduktometrem	9	2-3 týdny	23 615 Kč
624 026 040 215	A215 ML	AQUAL 215 s vodoměrem a digitálním konduktometrem	15	2-3 týdny	25 255 Kč
Zařízení AQUAL 2X s vodoměrem, digitálním konduktometrem a demikolonou 07:					
624 026 050 025	A25 XL	AQUAL 25 s vodoměrem, digitálním konduktometrem a demikolonou 07	5	2-3 týdny	30 785 Kč
624 026 050 027	A27 XL	AQUAL 27 s vodoměrem, digitálním konduktometrem a demikolonou 07	7	Kontaktujte nás	
624 026 050 029	A29 XL	AQUAL 29 s vodoměrem, digitálním konduktometrem a demikolonou 07	9	2-3 týdny	31 305 Kč
624 026 050 215	A215 XL	AQUAL 215 s vodoměrem, digitálním konduktometrem a demikolonou 07	15	2-3 týdny	32 945 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

V nabídce jsou i přístroje s výkonem 30 až 600 l/hod – v případě zájmu [kontaktujte produktového specialistu](#).