



- *Mobiele omgekeerde osmose*
- *Robuust, kant-en-klaar apparaat voor professionele toepassingen*
- *Geïntegreerde tweefasige voorfiltratie beschermt het RO-membraan tegen deeltjesafzetting*
- *Bijstelling van maximale vuldruk bij de vulfitting en -klep in de permeaatuitvoer*
- *Starten en stoppen van de RO op basis van permeaatdruk*
- *De optionele analysekit bevat apparatuur om de geleidbaarheid, pH en hardheid te meten*

Toepassing

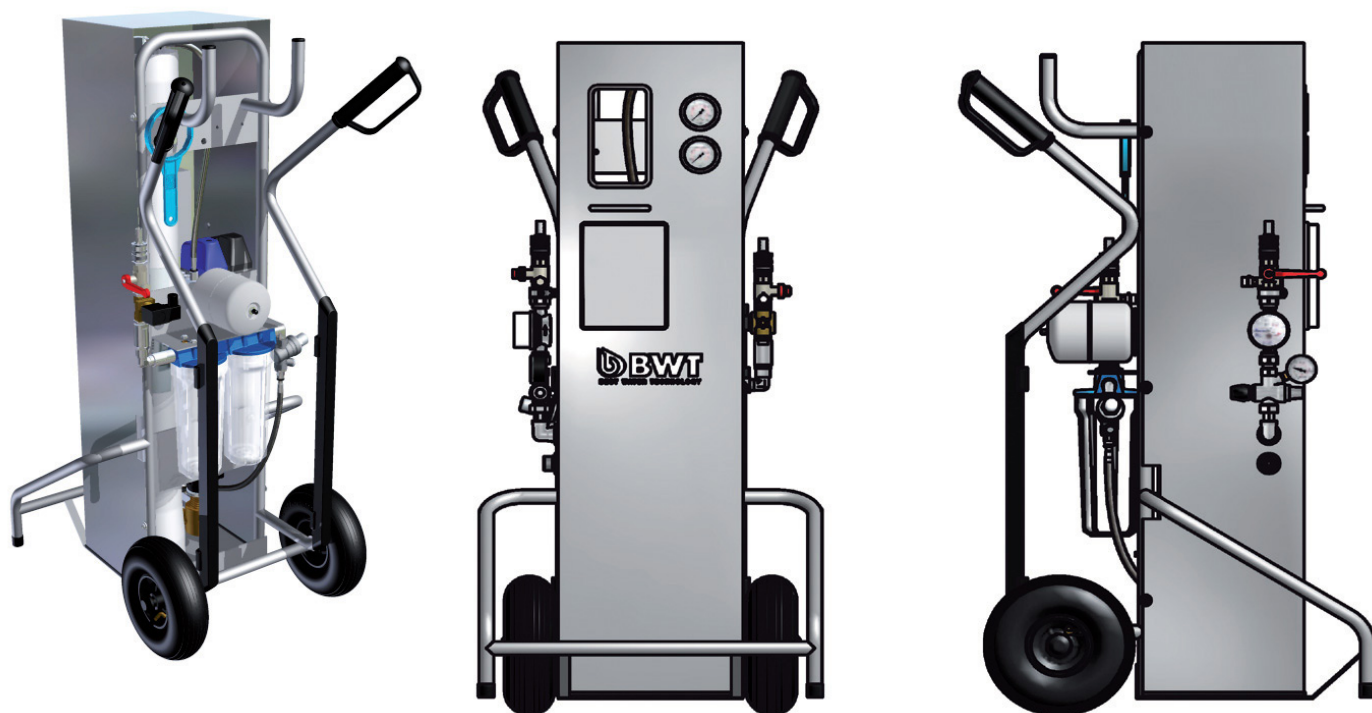
BWT PERMAQ Mobile is bedoeld voor alle zuiverwatertoepassingen waar flexibiliteit en mobiliteit de belangrijkste argumenten zijn. De PERMAQ Mobile deioniseert onbehandeld drinkwater dat vrij is van ijzer en mangaan met een TDS tot 1000 ppm. De kant-en-klare RO-eenheid is geplaatst op een mobiele drager met intern leidingwerk, een tweefasig inlaatfilter van 60 µm en 5 µm, aanvoerwaterschakelaar als droogloopbeveiliging, zelfaanzuigende drukschakelaar onder hoge druk (corrosiebestendig) en een motor, twee manometers met roestvrijstalen behuizing voor aanvoerwater en permeaat.

De drukschakelaar in de permeaatuitvoer start en stopt de RO-eenheid op basis van de permeaatdruk.

BWT PERMAQ Mobile heeft een afsluiter voor aanvoerwater, een vulfitting en -klep om de maximale vuldruk bij te stellen en een watermeter voor het permeaat.

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden





PERMAQ Mobile		350
Demiwater		
Water Confersie Factor	%	35/40
Productie ruw/onthard	liter/uur	340-370
Zoutretentie	%	>95.0
Electrische aansluiting	V/Hz/A	230/50/10
Opgenomen vermogen	kW	0.55
Beschermings klasse	IP	54
Voedingswater aansluiting	DN	20/15/20
Voedingswater vermogen	bar	2.0/6.0
Temperatuur voedingswater	°C	5-40/5-25
IJzer- en mangaan (Fe +Mn ppm)	mg/liter	<0.05
Leverings-/bedrijfgewicht ca.	kg	67
Afmetingen lxbxh	mm	600x750x1.250
Code		401403