

HPE



Art. nr: APTA40015

Produktinformasjon

IPCs HighPure er basert på det siste innen vannrensningsteknologi og utformet for å tilfredsstille to grunnleggende behov: behovet for å nå vinduer i betydelige høyder uten å måtte bruke stiger eller stillaser og behovet for perfekt rengjøring uten bruk av rengjøringsmidler. Med HighPure-systemet kan rengjøringstiden bli så lite som 75 prosent av rengjøringstiden med konvensjonelle metoder. Operatørene kan rengjøre over 200 m² med vinduer på bare 1 time (erfarne operatører), og besparelsene i arbeidskostnader er enorme. HighPure rengjør ikke bare vinduer, men alle ikke-porøse overflater (f.eks. metall). Vinduene blir også perfekt rensset og forblir krystallklare lenger siden det ikke etterlates kjemikalier eller salt som kan danne flekker når vinduene tørker.

Takket være redusert forbruk av vann og eliminering av alle potensielt forurensende kjemiske produkter kan man både rengjøre vinduer og ta hensyn til miljøet på n gang. Siden det ikke brukes rengjøringsmidler, kan spillvannet fra HighPure-systemet brukes til å vanne planter med eller rett og slett skylles ned i offentlige avløp.

Med HighPure blir vindusrengjøring helt ufarlig. Utstyret håndteres fra bakken og krever ikke bruk av stiger, stillaser eller plattformer. Med forlengelsesstenger kan operatørene lett rekke vinduer høyt oppe, også over hindre som plener, busker og urban utsmykning.

Vann fra rørnett passerer gjennom spesielle filterenheter og renses til 99,99 prosent. Når det har gått igjennom osmose og avionisering, er det rensende vannet et svært effektivt rengjøringsmiddel. Det rene vannet, hjulpet av den mekaniske virkningen av den bevegelige børsten på enden av stanga, river løs og fører med seg alle partikler. Overflaten kan så renses slik at den blir helt fri for flekker. Når det tørker, etterlater rent vann seg dessuten ikke merker eller flekker (og jo renere vann, desto lavere nivåer av oppløst salt).

HighPure bruker det mest effektive vannrensesystemet på markedet. I systemet inngår fire rensetrinn:

1. Et sedimentforfilter fjerner svevepartikler over 5 mikrometer.
2. Aktive kullfiltre fjerner alle spor av klor (klor kan skade omvendt osmosemembranen).
3. En omvendt osmose-membran eliminerer 98 prosent av alle salter og andre urenheter.
4. Et avioniserende filter med harpikspatron fjerner de resterende to prosentene salt og reduserer saltkonsentrasjonen til 0 ppm (deler pr.million).

HighPure er lett å manøvrere og lett å transportere. De robuste hjulene på trallen gjør at trallen kan beveges raskt og enkelt. Noen modeller lar to operatører bruke hver sin rengjøringsstang samtidig slik at produktiviteten doubles. HighPure-systemet omfatter et bredt spekter av tilleggsutstyr laget for å oppnå effektiv rengjøring under alle forhold.

Teknisk data:

Varenavn: HPE

Varenummer: APTA40015

Trykk: 8-10 Bar

Vannmengde: 3-8 ltr/time - ltr / timme - ltr / hour

Spenning: 230 V/10 amp. V-Amp

Absorbent effekt: 0,6 kW

Vekt: 55 kg

Dimensjoner: 53x50x127 cm

Standardutstyr

Omvendt osmose-membran (RO)
Filter kit - sediment, karbon og deionizingfilter
Fleksibel slange 30m med koblinger
Håndholdt konduktivitetssensor (TDS meter)
Vannbestandig fett
Vannmengderegulator
Pulver for vedlikehold av osmose membran filter
Dreneringslange 3m