

Vie-Dental

Varenummer: 7001584

Vie-Dental - Skreddersydd vannbehandling for tannklinikker Fleksibel løsning som sikrer hele tannklinikken mot vannbåren smitte.

I helsesektoren er det avgjørende med høy vannkvalitet for å ivareta pasienters helse og sikkerhet. Dette innebærer rensing, desinfisering og regelmessige kvalitetskontroller for å sikre at vannet oppfyller de strenge kravene som stilles.

Rent og trygt vann er spesielt viktig innen medisinske bruksområder for å hindre kolonisering og spredning av legionellabakterier. For å opprettholde god vannhygiene i vannforsyningen må man forebygge dannelse av biofilm, opphoping av slam og andre former for forurensning.

Vie-Dental - Skreddersydd vannbehandling for tannklinikker

Vie-Dental er en vannbehandlingsløsning som sikrer tannklinikker tilgang til rent vann ved å først fjerne slam, partikler, kjemisk forurensning, samt lukt og smak. Vannet desinfiseres videre gjennom overvåket UV-lys som effektivt inaktiverer mikroorganismer. Deretter tilsettes stabilt hydrogenperoksid i nøyte justerte mengder for nedstrøms desinfeksjon.

Det unike med Vie-Dental er evnen til å produsere trygt vann med presis dosering av hydrogenperoksid, tilpasset tannlege unit med et vannforbruk helt ned til 20 ml/minutt.

Vie-Dental sikrer at vannkvaliteten oppfyller de strenge kravene i drikkevannsforskriftene, samtidig som det ivaretar et hygienisk sikkert vannforbruk. Systemet holder rørsystemer og tannlege-uniter fri for biofilm og beskytter både tannleger og pasienter mot skadelige aerosoler under behandling.

Fleksibel løsning

Vie-Dental kan enkelt skaleres opp eller ned for å tilpasses ønsket kapasitet, noe som gjør den ideell for både små og store tannklinikker.

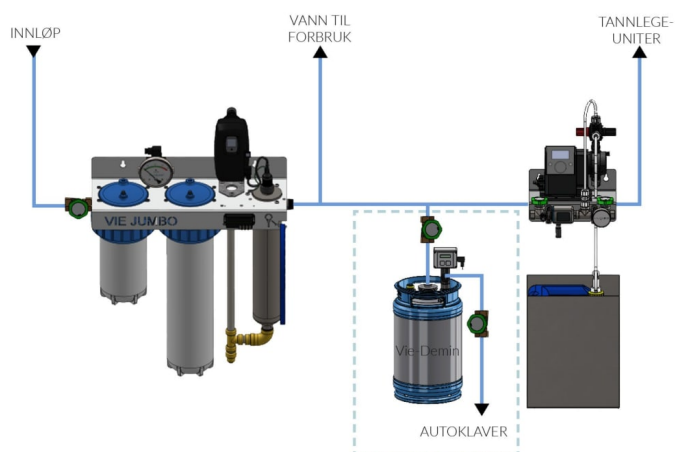
Vi tilbyr både sentralisert og desentralisert løsning som standard. En sentralisert løsning kan også leveres ferdigmontert på en prefabrikkert skid for enkel og rask montering.

Sentralisert løsning

Ved en sentralisert løsning monteres det et vannrensesystem som kombinerer partikkelfilter, kullfilter og UV-desinfeksjon.

Vannet blir fordelt videre til forbruksvann og autoklave. I forkant av tannlege unitene doseres det hydrogenperoksid.

Desentralisert løsning



Ved en desentralisert løsning monteres et partikkelfilter på hovedinntaket.

Vannet distribueres deretter til forbruksvann eller via et vannrensesystem med kullfilter og UV-desinfeksjon for bruk i autoklave. Til tannlege-unitene behandles vannet videre med dosering av hydrogenperoksid.