



Reinigings- en desinfectieapparatuur

Hoogwaardige kwaliteit uit Denemarken



De nieuwe generatie bedpanspoelers

Bedpanspoelers

Een betrouwbare schakel in de preventie van kruisinfecties – veilig voor patiënten én medewerkers

De KEN bedpanspoelers spelen met hun gebruiksvriendelijkheid en optimale reinigings- en desinfectieprestaties een belangrijke rol in effectieve infectiepreventie in ziekenhuizen en zorgcentra over de hele wereld.

De KEN bedpanspoelers zijn speciaal ontworpen voor het reinigen en desinfecteren van hulpmiddelen voor onder andere de urinelozing en defecatie. Hierbij ligt de focus op het voorkomen van besmetting en kruisinfecties via materialen, patiënten en medewerkers. Het assortiment KEN bedpanspoelers kent meerdere innovaties, die u voor lange tijd – en tegen lage kosten – een optimaal resultaat, veiligheid en comfort bieden.

- ✓ Duurzaam RVS 316L
- ✓ Gepatenteerde combitank
- ✓ Auto-desinfectie gehele watersysteem
- ✓ Eenvoudige bediening en auto-start
- ✓ Handsfree bediening met voetpedaal (optie)
- ✓ Extra pijpsproeiers t.b.v. urinalen
- ✓ A0-waarde instelbaar / werkelijke A0-waarde meting
- ✓ Laag water- energie en detergentverbruik
- ✓ Lage exploitatiekosten
- ✓ Korte procestijden
- ✓ Geluidsniveau slechts 45 dB(A) tot 50 dB(A)
- ✓ Milieuvriendelijk
- ✓ Uitgebreide registratie en opslag van procesdata
- ✓ Netwerkaansluiting voor systeemcontrole, analyse en aanpassingen



BWD 731



BWD 733



BWD 736



BWD 738

KEN Hygiene Systems uit Denemarken is reeds 75 jaar een toonaangevend leverancier van reinigings- en desinfectieoplossingen voor de gezondheidszorg, laboratoria, de geneesmiddelen- en voedingsindustrie. De KEN hygiëne systemen worden wereldwijd verkocht en onderscheiden zich door het gebruik van kwalitatief hoogwaardige materialen, doordacht design en continue innovatie.

Oostwoud International B.V. is sinds 2016 de distributeur van KEN Hygiene Systems in Nederland en België en voert de gehele medische productenlijn van Ken Hygiene Systems. Het assortiment omvat hoogwaardige en innovatieve bedpanspoelers en instrumentenwassers voor medisch instrumentarium en laboratoriumbenodigdheden.



BWD 731

Compacte bedpanspoeler 1 bedpan of 2 urinalen

Afmetingen: 85,5/115 x 45 x 55,5 cm (h x b x d)



Klantspecifieke programma's
Instelbare A0-waarde



Reiniging en desinfectie
kleinere materialen



Extra pijpsproeiers voor
urinalen voor BWD 733

KEN is uniek in het gebruik van RVS 316 voor het gehele inwendige water- en spoelsysteem, inclusief de kuip en de combitank. Dit maakt dat de KEN bedpanspoelers tot de meest duurzame spoelers ter wereld behoren (15 jaar).

Automatische lediging

De volle bedpannen en urinalen kunnen in de spoeler worden geplaatst zonder te legen. Dit gebeurt automatisch zodra het ingestelde programma start.

Auto-desinfectie

De gepatenteerde combitank zorgt bij iedere cyclus voor totale desinfectie van het gehele watersysteem voor optimale veiligheid.

Urinezak- en liner-/opvangsysteem versnijders

De KEN 733 kan ook worden geleverd als vaste spoeler voor

- ✓ het automatisch legen en desinfecteren van urinezakken
- ✓ het legen en desinfecteren van liners (bloed, excreta)

Deze spoelers worden speciaal aangepast en kunnen dan geen bedpannen en urinalen meer reinigen en desinfecteren.





Bediening met
voetpedaal (optie)



Milieuvriendelijk
Energiezuinig



BWD 733

Bedpanspoeler met grote capaciteit 1 bedpan + 2 urinalen

Afmetingen: 130 x 60 x 60 cm (h x b x d)

Slophopper functie

De unieke vormgeving van de deur maakt dat de KEN spoeler tevens als slophopper of uitstortgootsteen is te gebruiken.

Milieuvriendelijk

De KEN spoelers hebben een laag energie- en waterverbruik en zijn kosteneffectief. Bij het gebruik van KEN bedpanspoelers zijn geen disposables benodigd die, zowel in het productieproces als bij de waterzuivering, een hoge CO2-footprint hebben. Het gebruik van KEN bedpanspoelers past uitstekend in het streven naar een circulaire economie en in het MVO-beleid van uw organisatie.

Netwerkaansluiting

Communicatie met een laptop of via het netwerk met een centrale computer maakt het uitlezen van de status, historie, analyse, aanpassen en documentatie van de machine mogelijk.

Registratie en opslag van procesdata is een belangrijk item in de epidemiologie.

Voordelen in vergelijking met vernalers

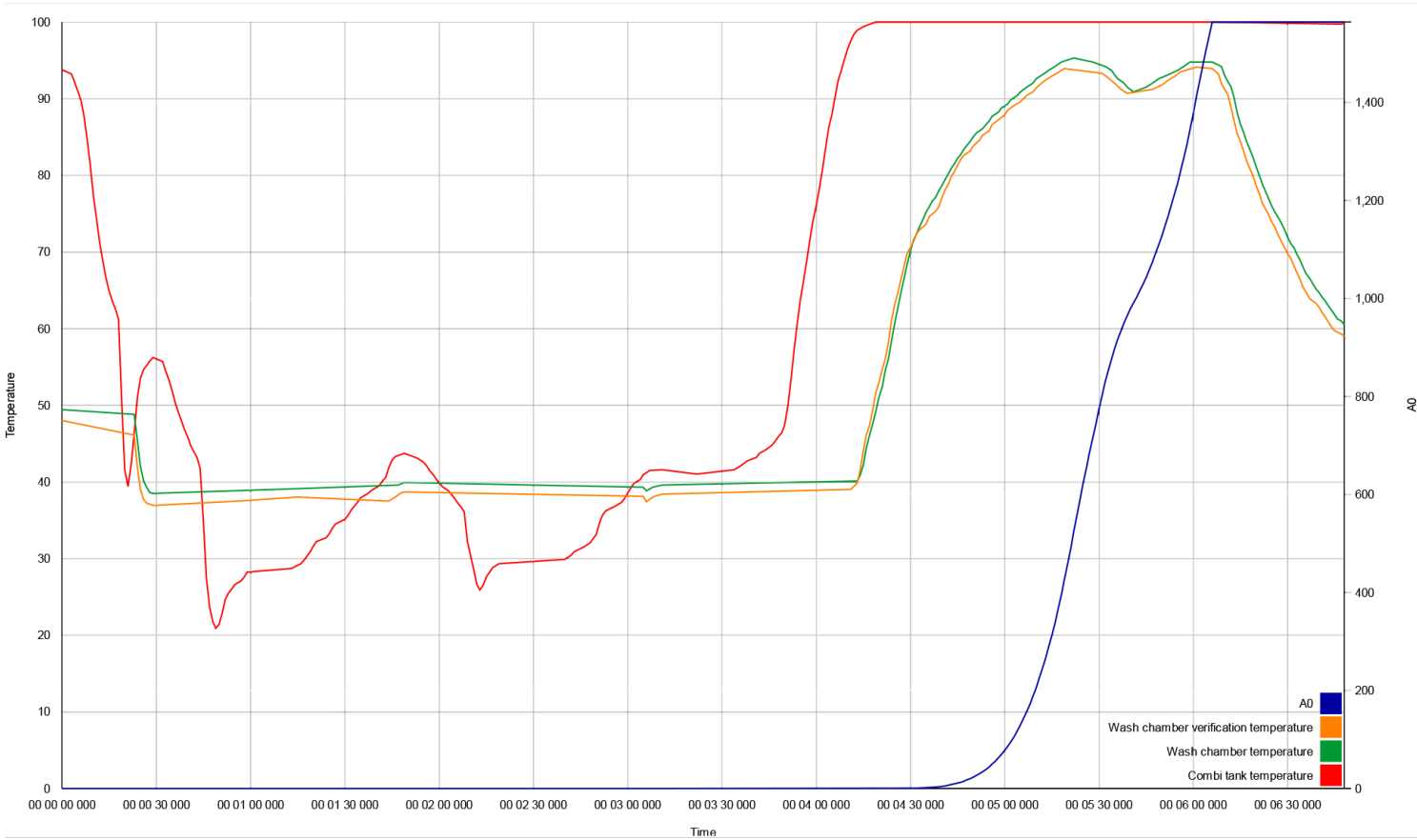
Met het gebruik van KEN bedpanspoelers zijn kosten inzichtelijk en beheersbaar. Er zijn geen extra kosten voor disposables, logistiek en zuiveringsheffing.

Minder risico's.

KEN bedpanspoelers worden inwendig volledig thermisch gedesinfecteerd waardoor uw medewerkers geen besmettingsrisico lopen bij contact met de machine. Daarnaast is er geen extra risico op rioleringsproblemen, geluids- en/of geuroverlast.

Voorbeeld registratie procesdata

Batchinformatie met datum-/tijdregistratie, type programma, programma-instellingen, behaalde resultaten per programmafase, werkelijk behaalde A0-waarde en tijd-/temperatuur-/A0-waarde grafieken.



#	Phase	Started	Duration		Temperature		Hold time	Water		Chemistry			A ₀		Status
			Est.	Elapsed	Setp.	Meas.		Valve	Dosed	#	Setp.	Dosed	Setp.	Meas.	
		mm:ss		mm:ss	°C		mm:ss		l		g/l	g			
2	Prewash	0:00	0:37	0:29	30.0	56.2	0:00	Hot+Cold	6.5	1	3.0	19.7		0.0	Success
3	Wash	0:29	1:23	1:20	40.0	43.7	0:00	Hot+Cold	6.5	1	2.0	13.3		0.0	Success
6	Rinse	1:49	1:20	1:21	40.0	41.6	0:00	Hot+Cold	6.5	2	0.2	0.0		0.0	Success
7	Disinfection (Temp/Time)	3:11	3:40	2:55	90.0	95.4	1:00		0.0					1564.0	Success
10	Cooling	6:07	0:40	0:40	60.0	61.0	0:40		0.0					0.0	Success

Specificaties KEN bedpanspoelers

Type bedpanspoeler	731	733	736	738
Afmetingen HxBxD	In mm:	In mm:	In mm:	In mm:
- vrijstaand	855 x 450 x 555	1300 x 600 x 600	n.v.t.	n.v.t.
- op plint	1150 x 450 x 555	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
- onderbouw	855 x 450 x 555	1300 x 600 x 600	n.v.t.	n.v.t.
- wand	855 x x450 x 555	n.v.t.	1542 x 600 x 460	1542 x 600 x 460
Capaciteit	1 po of 2 urinalen	1 po + 2 urinalen	3 po's of 1 po + 3 urinalen	3 po's of 1 po + 3 urinalen
Inwendige watersysteem	RVS 316	RVS 316	RVS 316	RVS 316
Buitenzijde	RVS 304	RVS 304	RVS 304	RVS 304
Pijpsproeiers urinalen	Nee (waterjets)	Ja	Ja	Ja
Handsfree / voetpedaal	Optie	Optie	Optie	Optie
Automatisch legen	Ja	Ja	Nee	Nee
Auto-start /deurmotor	Ja	Ja	Ja	Ja
Interne detergent opslag	1x5 liter	2x5 liter	2x5 liter	2x5 liter
A0-waarde instelbaar	Ja	Ja	Ja	Ja
Netwerkaansluiting	Ja	Ja	Ja	Ja
Slophopperfunctie	Ja	Ja	Ja	Ja
Diverse inzetframes	Ja, tevens optie SPRI draadmand	Ja, tevens optie SPRI draadmand	Ja, tevens optie SPRI draadmand	Ja, tevens optie SPRI draadmand
Geluidniveau	47,5 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)
Aansluitwaarde	230V of 400V (voorkeur)			
Wateraansluiting	Koud of koud+warm water (voorkeur). Druk 200-800 kPa.			
Afvoer aansluiting	Wand of vloer Ø 90mm of Ø 110mm. Bij gebruik fecaliënvermaler > Ø 22mm.			
KIWA	Ja	Ja	Ja	Ja

Service

De adviseurs en technici van Oostwoud International B.V. zijn er voor u met:

- | | | | |
|---|--|---|-----------------------------------|
| ✓ | Advisering | ✓ | Onderhoud en storing |
| ✓ | Inmeting en installatie | ✓ | Elektrische keuring |
| ✓ | Implementatie en gebruiksvoorschriften | ✓ | Continue service en ondersteuning |

Overige producten van KEN hygiene systems

Naast de KEN bedpanspoelers levert Oostwoud ook KEN instrumentenwassers en KEN karrenwasmachines.



KEN IQ instrumentenwassers

Innovaties voor CSA, tandartspraktijk, privékliniek, veterinaire kliniek en laboratorium.

De nieuwe IQ instrumentenwassers zijn uniek in hun uitzonderlijk lage water- en energieverbruik, lage geluidsdruk, snelle procestijden en superieure prestaties. Het moderne ruimtebesparende design en kleine vloeroppervlak maken het mogelijk instrumentenwassers direct naast elkaar te plaatsen, zonder tussenliggende serviceruimte. Onderhoud vindt plaats vanaf de voorzijde (vuile ruimte).

AL-10 Beladingsrobot

De AL-10 is een beladingsrobot voor het volledig automatisch beladen en ontladen van KEN IQ instrumentenwassers. Deze innovatieve robot werkt met RFID en communiceert via WiFi, ethernet of PLC. De robot is eenvoudig te programmeren en te volgen via PC, tablet of smartphone. De AL-10 manoeuvreert veilig en efficiënt om mensen en obstakels. Eén AL-10 kan 1 tot 8 wasmachines bedienen.

Overige apparatuur

KEN Hygiene Systems heeft ook diverse, energiezuinige karrenwasmachines in haar productenprogramma.

Vraag uw adviseur om nadere informatie.

Kwaliteit

De KEN apparatuur is CE-gecertificeerd volgens 93/42/EEC en voldoet aan EN ISO 15883, EN 1717 en KIWA.

Oostwoud International B.V.

Harlingerweg 49b
8801 PA Franeker

Telefoon: +31 517 - 39 92 00
info@oostwoud.com

www.oostwoud.com

www.kenhygienesystemen.nl