

WE
BO
M

70th
Anniversary
Quality & Competence since 1945

FACTBOOK



Sisukord

70 aastat pädevust ja kvaliteeti 3

Aastal 3

PremiumLine 4

Premium CrossLine 5

Premium SlimLine..... 7

BÖWE filosoofia..... 8

Nutikas disain 9

Hooldussõbralik..... 11

Turvalisus — 100% ohutu 12

Spetsiaalne kattekiht..... 13

Ebemefilter 14

Kondensaator | Viton® klapid ja tihendid..... 15

Hooldus & hügieen 16

Otseühendus | PLC juhtimine..... 17

Trummel & laadimisused 19

Mitmeastmeline destilleerimine BÖWE Multisolvant® 20

Häigususe mõõtmine. Globaalne uuendus. 22

Destillaator 22

Filtration..... 22

Siemens puutetundliku ekraaniga juhtseade 23

Kliendid | Partner 25

Lahusti kulu 26

Lahustite võrdlus 27

Multisolvant®..... 28

BÖWE salong | akadeemia 29

BÖWE Black Forest väljalase..... 30

BÖWE ja innovatsioon 31

BÖWE iLine PERC & Multisolvant® keemilise puhastuse masinad 32

Keskkonnasõbralik 33

SI70 / M70 Tööstuslikud lahendused mistahes lahustiga kasutamiseks 34

Tööstuslikud masinad 35

Aastal

Max Böhler ja Ferdinand Weber asutasid Saksamaal Schwarzwaldis asuva ettevõtte BÖWE pärast Teise maailmasõja lõppu 1945. aastal.

Mitmete ettevõtete v

arustajatena tekkis neil idee töötada välja keemilise puhastuse masinad. Viis aastat hiljem esitlesid Böhler ja Weber esimest rõivaste keemilise puhastuse masinat. Sellest hetkest sai alguse edulugu ning BÖWE pakub tänaseni uuenduslikke ja kõrge kvaliteediga masinaid globaalsel turul.

Eeliseks rohkem kui 70-aastane kogemus keemilise puhastuse masinate valdkonnas.

70 AASTAT PÄDEVUST JA KVALITEETI

BÖWE uuenduslikud ideed ja püsivad arendused on ettevõtte edu põhitegurid ning on taganud suurepärase maine kogu maailmas. Täna pakub BÖWE kõikjal maailmas kõrge kvaliteediga PERC ja Multisolvent® keemilise puhastuse masinaid.

PremiumLine

M12/27, P12
1155 kg | 2546 lb

M15/33, P15
1255 kg | 2767 lb

M18/40, P18
1355 kg | 2987 lb

M21/46, P21
2025 kg | 4465 lb

M26/57, P26
2175 kg | 4795 lb

M30/66, P30
2325 kg | 5005 lb



Premium CrossLine

M12/27 | P12 : 12 kg/27 lb

M15/33 | P15 : 15 kg/33 lb

M18/40 | P18 : 18 kg/40 lb

M21/46 | P21 : 21 kg/46 lb

M26/57 | P26 : 26 kg/57 lb

M30/66 | P30 : 30 kg/66 lb



Premium

M18 foto üksnes illustratiivne
P/M 21-30: 2200 mm (86.6")

Siintoodud mõõtmised võivad lisavalkute kasutamise korral erineda

Premium CrossLine

M12/27, P12 | M15/33, P15 | M18/40, P18

M21/46, P21 | M26/57, P26 | M30/66, P30

DESTILLEERIMISÜKSUS MASINA KÕRVAL

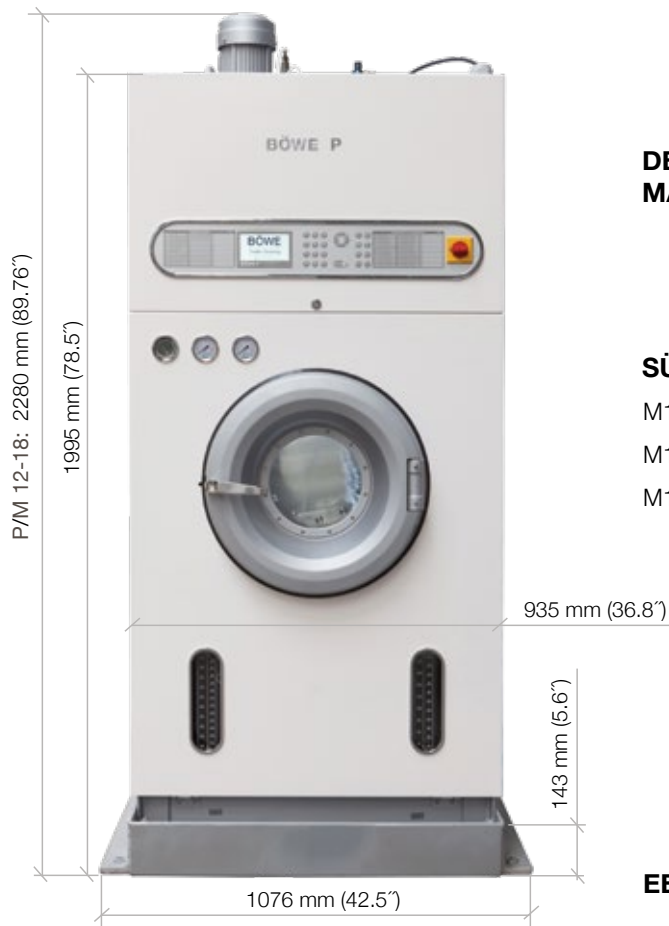
SÜGAVUS (mm, Tolle)

M12/27 P12	] 1410 (55.5")
M15/33 P15	
M18/40 P18 :	1540 (60.63")
M21/46 P21 :	1500 (59.1")
M26/57 P26	] 1735 (68.3")
M30/66 P30	



Kõige kompaktses keemilise puhastuse masin kogu maailmas

- ⊕ Mahub läbi igast uksest
- ⊕ 18 kg mahutavus 2m²
- ⊕ Destilleerimisüksus masina taga



Premium SlimLine

M12/27, P12 | M15/33, P15 | M18/40, P18

DESTILLEERIMISÜKSUS MASINA TAGA

SÜGAVUS (mm, Tolle)

M12/27 P12	} 2165 mm (85.23")
M15/33 P15	
M18/40 P18 :	2275 mm (89.56")

EEMALDATAVAD JALAD

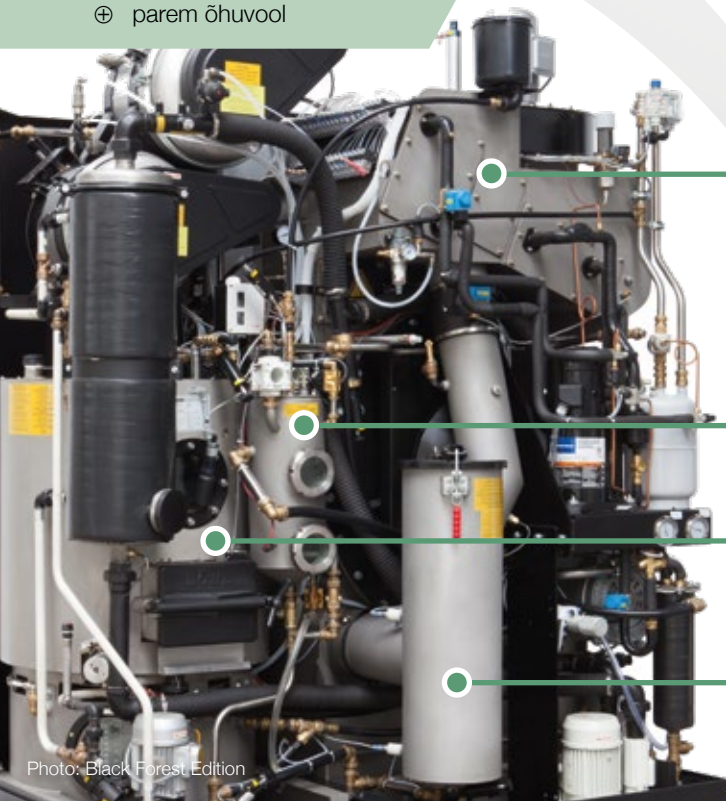


ÜMARAD VORMID

- ⊕ vähem keevisliiteid
- ⊕ vähem väsimisest tingitud rikkeid
- ⊕ pole tekstiiltoilmukobaraid
- ⊕ pole nurki ega servi
- ⊕ parem õhuvool

BÖWE filosoofia

**KOMPONENTIDE ÜMAR KUJU ON SELGE
EELIS NII MASINA TÖÖ KUI KA IGAPÄEVASEL
HOOLDAMISE SEISUKOHAST**



Ümar õhutoru

Ümar veeseparaator

Ümar destillaator

Ümar ebemefilter ja nõõbikoguja

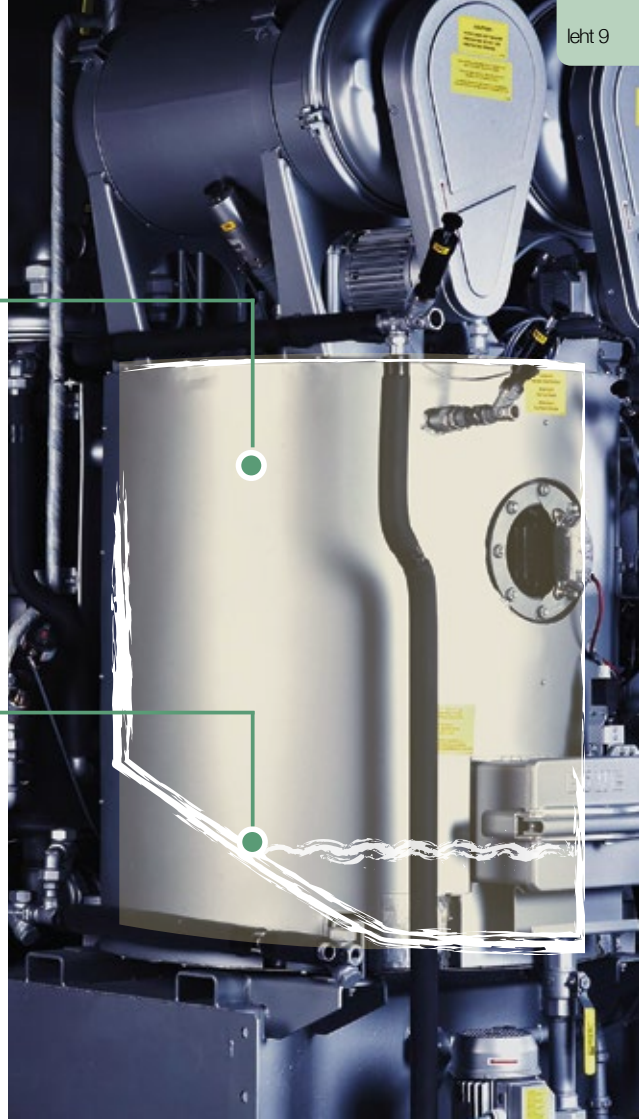
Nutikas disain

ÜMAR DESTILLAATOR

Settejääkide pumba ja aurujoa kasutamise tõttu destillatsiooni protsessis aitab saadud aseptroopsegu vähendada lahusti hulka kõrvaldatavates jäätmetes.

DESTILLAATORI KALDUS PÕHI

Destillaatori kaldus põhi lihtsustab settejääkide liikumist väljutusavani. Kuna settejäägid tekitavad isolatsioonikihi, siis aitab destillaatori kaldus põhi hoida destillatsioonipinna puhtana ja säästa energiat.





- ⊕ väga vaikne
- ⊕ pole tekstiilmukobaraid
- ⊕ lühikesed kuivatusajad
- ⊕ pole nurki ega servi

ROOSTEVABAST TERASEST ÕHUTORU

Ümar, tõhus ja aerodünaamiline

Välja töötatud koostöös lennundussektoriga

VITON® TIHENDITEGA PESUAINE LÕÖKPUMP

Reguleerib doseerimist vahemikus 50-150ml



Hooldussõbralik

BÖWE Drystat kuivatamise kontrollseade

Mahtuvusandureid kasutatakse ainult BÖWE masinates.

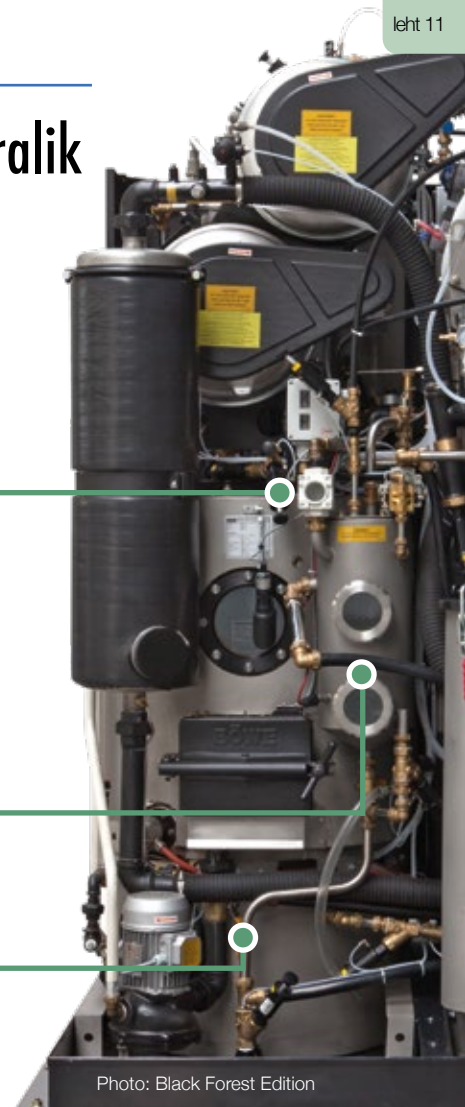
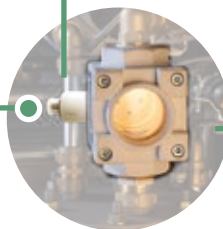
UUED MAHTUVUSANDURID

Uued destillaatori täituvuse taseme andurid, Drystat kuivatamise kontrollseade, veeseparaator ja settejääkide nõu. Andurid on hooldus- ja kulumisvabad.

ISEPUHASTUV VEESEPARAATOR

Suure vaateaknaga veeseparaator on valmistatud kõrge kvaliteediga roostevabast terasest ning seda pole vaja käsitsi puhastada.

ROOSTEVABAST TERASEST TORUD ÜMARATE MUHVIDEGA



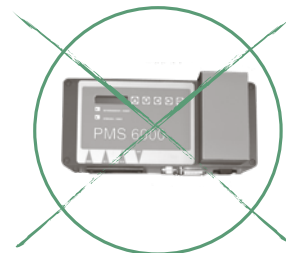
Turvalisus – 100% ohutu



Saksamaal asuva endise TBBG instituudi poolt läbi viidud sõltumatud katsed kinnitavad, et BÖWE Multisolvent® masinate paigaldamisel ja kasutamisel pole lämmastiku kasutamine vajalik. Sellest tulenevalt saab keemilise puhastuse masinaid kasutada koos tuleohtlike lahustitega nagu sätestatud dokumendis ISO/WD 8230-3.2.

BÖWE PremiumLine masinates kasutatavatel juhtimissüsteemidel on ka plahvatuskaitse funktsioon ning need teostavad automaatset kontrolli, et vältida ohtlikest töötingimustest ja plahvatustest tingitud rikkeid. See unikaalne süsteem on lisaks kaitstud andurite ja teiste seadiste tahtmatu valesi reguleerimise või manipuleerimise eest puhastamise ja kuivatamise etapis. Nende masinate elektriseadmete kontroll on kooskõlas EN 50014 – EN 50039 nõuetega.

**BÖWE MULTISOLVENT® MASINAD
EI VAJA PPM MÕÕTESEADET.**



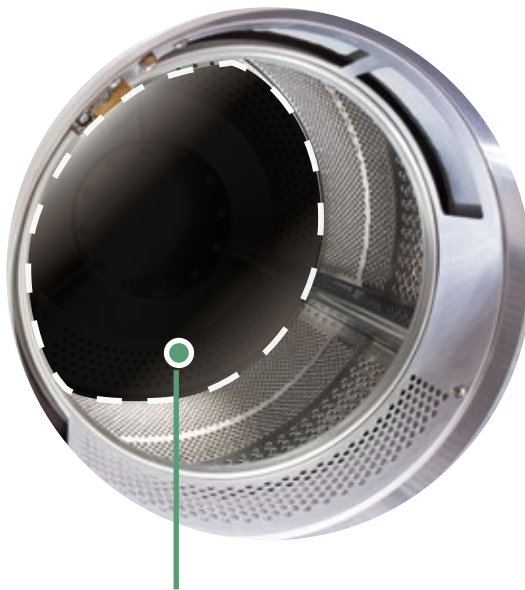
Spetsiaalne kattekiht

BÖWE on loonud väga sileda pinna, kasutades spetsiaalset ioongalvaniseerimise protsessi teel saadud kattekihti. Selle abil hoitakse ära ebemete kinnitumine äärikule, tagapaneelile, jahutusseadmele, ventilaatori korpusele jms. Tulemuseks on lühem töötsükkel ja väiksem energiakulu.

Nöökikoguja korv



Jahuti



TRUMLI KORPUS



Ebemefilter



EBEMEFILTER JA NÖÖBIKOGUJA ÜHES SEADMES

BÖWE masinatel on suurim ebemefilter maailmas. Suurt ebemefiltrit tuleb puhastada vaid kord päevas, kaheksa töötssükli järel. Ebemefilt-ri ja nööbikogu-ja juurde pääseb hooldusuksest. Nööbikogujal on täiendav võrk, mis kaitseb la-
hustipumpa müntide, nõelte, nööpide jms eest.

KATAFOREESI MEETODIL KAETUD NÖÖBIKOGUJA KORV

NÖÖBIKOGUJAS ASUV MADALA TASEME ANDUR

- ⊕ väiksem jahutusvee-, auru- ja energiatarve
- ⊕ masin alustab tsentrifuugimist pärast lahusti täieliku väljutamist
- ⊕ pumpamisaja reguleerimise võimalus
- ⊕ uus madala taseme andur nööbikogujas
- ⊕ mahtuvus, kulumis- ja hooldusvaba

Kondensaator | Viton® klapid ja tihendid



KONDENSAATORI JA KORPUSE 8-AASTANE GARANTII

- ⊕ 316 TI roostevabast terasest kondensaatori korpus
- ⊕ metallribadega fikseeritud jahutusspiraal, mistõttu puudub vibratsioon, müra ja väsimisest tingitud rikked
- ⊕ jahutusspiraal 70 µm tšingitud kattega, tööstuslik standard on 7 µm
- ⊕ P/M30 suur kondensaator ka P/M12–18 korral, tagab lahusti madalama temperatuuri



KAUAKESTVATE VITON® TIHENDIKLAPPIDE 8-AASTANE GARANTII

Viton tihendid järgmistele elementidele:

- ⊕ trumli korpus
- ⊕ roostevabast terasest õhutoru
- ⊕ laadimisukse tihend
- ⊕ hooldusuksed
- ⊕ vaateaken
- ⊕ nõõbikoguja
- ⊕ destillaator
- ⊕ õhutoru tihend
- ⊕ juhtlaagri rõngastihend



Viton® on väärtuslik fluorist ja kautšukist valmistatud materjal. Kallihinnaline Viton® on hästituntud kõrge soojus- ja keemilise vastupidavusega tehniline tihend. Erinevalt teistest elastomeeridest on see vastupidav süsivesinikele nagu nafta ja petrooleum, samuti kõrgematel temperatuuridel ning see ei paisu ega lahustu.

Hooldus & hügieen

SPETSIAALNE VAADI VÄLJUNDI DISAIN

⊕ Isepuhastuvad lahustivaadid

AUTOMAATNE HOOLDUS JÄRGMISTELE ELEMENTIDELE

- ⊕ estillaator
- ⊕ väljatõmbefilter
- ⊕ Slimsorba (aktiivsöeblokk)
- ⊕ veeseparaator
- ⊕ jääkveeseparaator ja
- ⊕ vaatide puhastamine

BAKTERITE JA LÖHNA TEKKIMISE ENNETAMINE

Kaldus vaadipõhjad hoiavad ära mustuse ja vee kogunemise vaadis.

Otseühendus | PLC juhtimine

PLC JUHTSEADE

Ekraan, kus kuvatakse kasutaja juhendamiseks mõeldud tekst ja nõuanded. Tööaeg on suurte numbritega ja kaugelt näha. Mitu hooldusprogrammi on kombineeritud multi-hooldusprogrammiga.

Destillaatori automaatne multihoolitus, väljatõmbefilter, Slimsorba (aktiivsööblokk), veeseparaator, jääkveeseparaator ja vaatide puhastus töötavad samaaegselt.

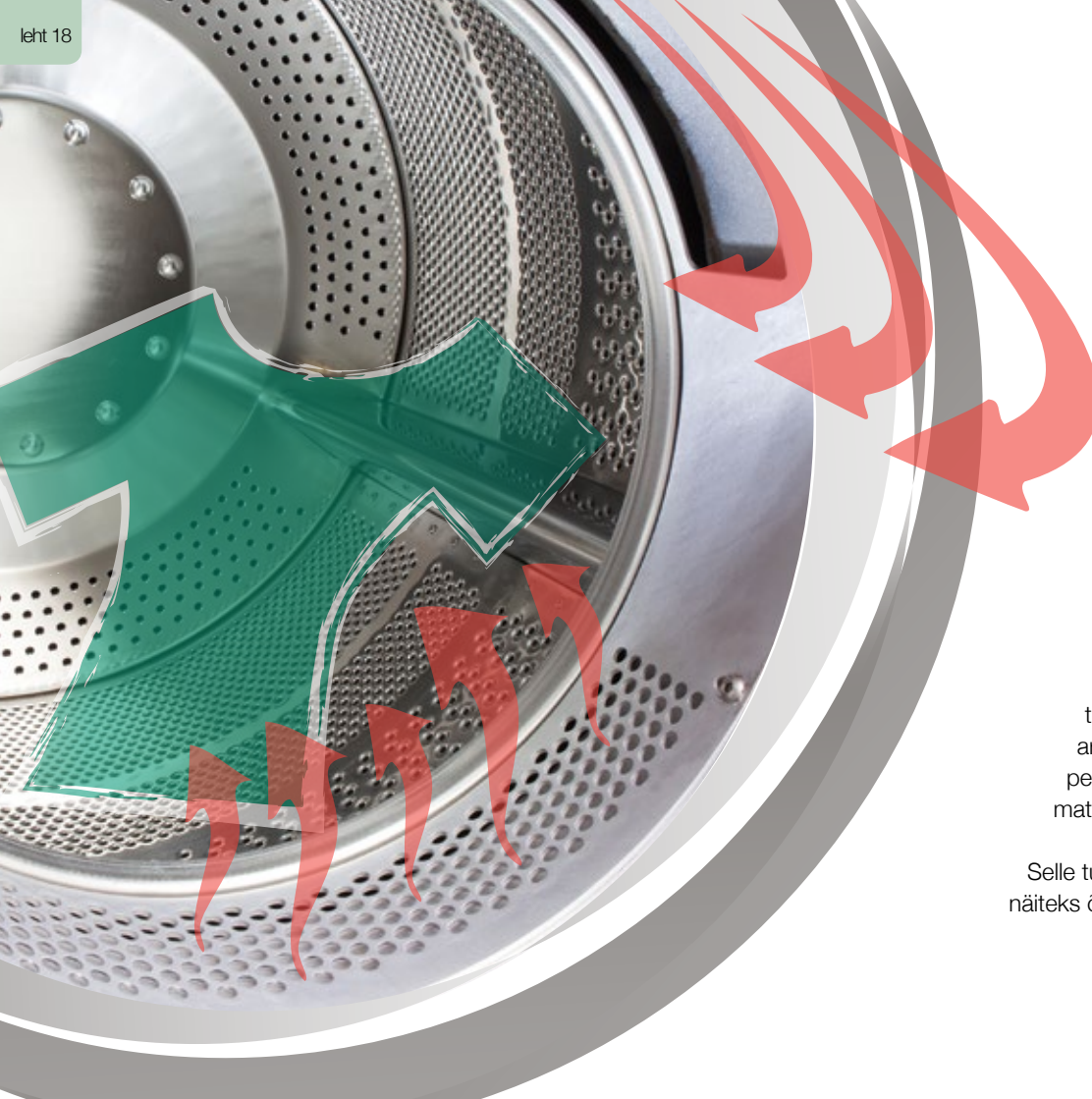
Vabalt programmeeritav ja Siemens seadmetega ühilduv.

BÖWE keemilise puhastuse masinate kontrollseadmed on saadaval mitmes erinevas keeles.

OTSEÜHENDUS

- ⊕ kiire veadiaagnostika ilma, et hooldustehnik peaks kohapeale tulema
- ⊕ varuosi saab tellida otse
- ⊕ kasutaja või hooldustöö vea korral puudub vajadus tehniku kutsumiseks
- ⊕ vajalik ruuteri LAN ühendus





DÜNAAMILISE ÕHUVOOLUGA KUIVATUSSÜSTEEM

Patenteeritud roostevabast terasest trummel koos dünaamilise perforatsiooniga, s.t. tänu väiksemale aukude arvule trumli eesosas ning suuremale aukude arvule trumli tagaosas ning tagapaneelil peab õhk liikuma läbi rõivaste kõige pikemat teed pidi.

Selle tulemuseks on probleemsete elementide, näiteks õlakute, lühem ja tõhusam kuivatamine.

Trummel & laadimisüksed

LAADIMISUKS

Suure laadimisukse eeliseks pole mitte üksnes mugavuses, vaid ka efektiivsus.



Mitmeastmeline destilleerimine BÖWE Multisovlent®

FRAKTSIONEERIV DESTILLATSIOON HOIAB ÄRA VEE KOGUNEMISE LAHUSTI VAATI. MUSTUSE JA VEE PUUDUMISE TÕTTU EI TEKI VAADIS BAKTERITE VOHAMISEKS VAJALIKKE TINGIMUSI.

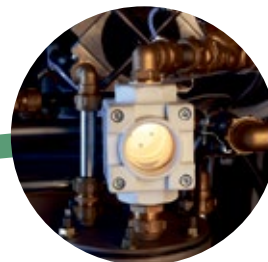
Destillaator



Kondensaator



Kiirvaat



lahusti

Vesi

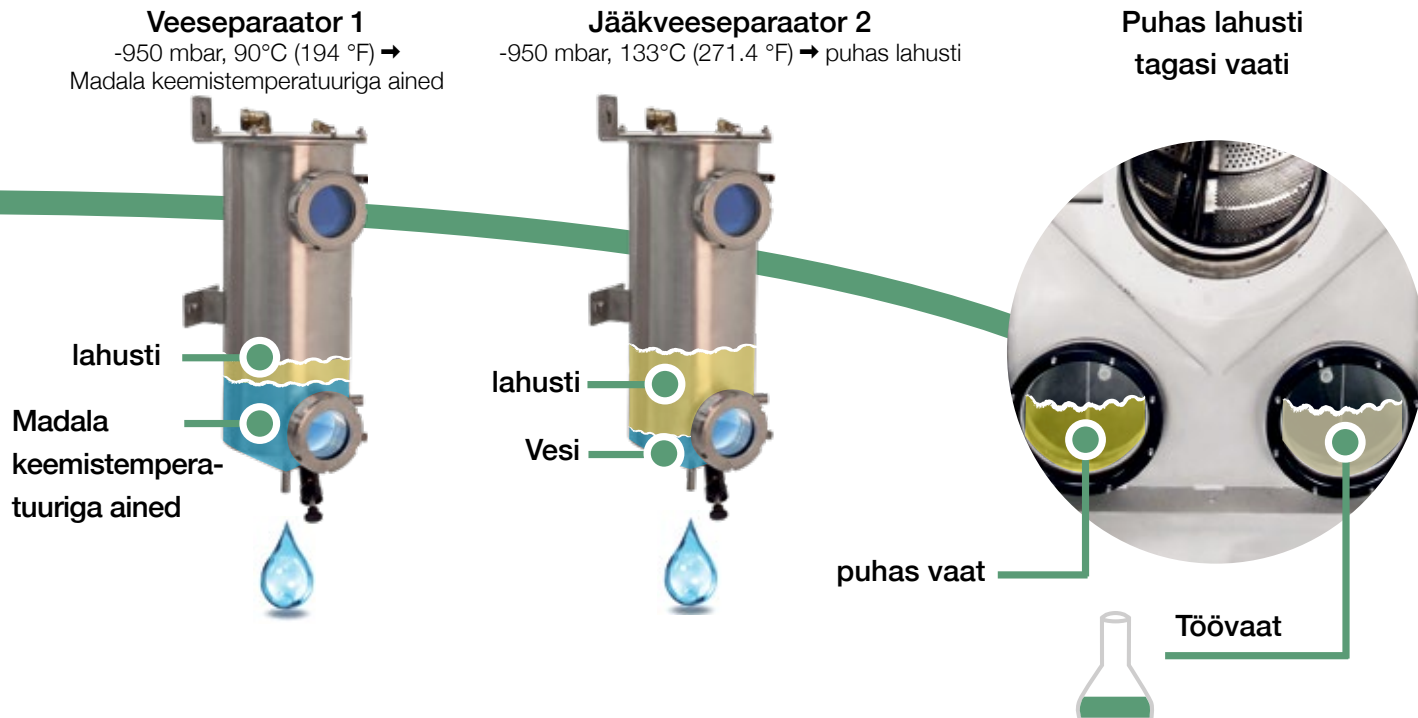
Settejäägid

Jäätmenõu



Settejääkide pump





Hägususe mõõtmine. Globaalne uuendus.

BÖWE püüdleb jätkuvalt oma juba maailmatasemel masinate energiatõhususe parandamise poole. Lisaks lahusti madala taseme andurile, mis reguleerib lahusti kogust vastavalt riide hulgale, on BÖWE välja töötanud täiendava uue energiakulu vähendamise funktsiooni keskkonnasõbraliku energiamajanduse tagamiseks:

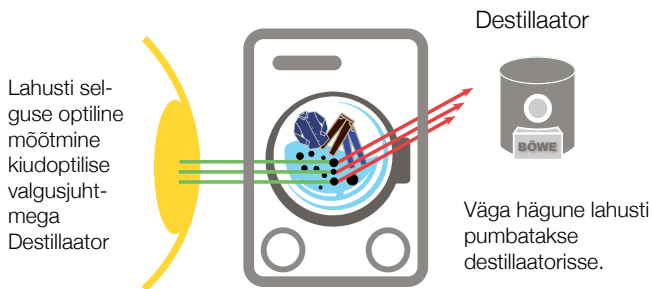
AUTOMAATNE HÄGUSUSE MÕÕTMINE

Siemens juhtseadme abil mõõdetakse kiudoptilise valgusjuhtmega rõivaste ja lahusti saastatuse astet. Saastatuse mõõtmise alusel pumbatakse esimese vaadi lahusti tugeva hägususe korral destillaatorisse (esimene pilt). Madala hägususe korral otsustab masin ise teise vaati edasi suunamise (teine pilt). Sellisel juhul lisatakse lahustit kuni ülempiirini ning seejärel suunatakse see läbi filtrite uuesti töövaati. Keemilise puhastuse salong saab arvutiprogrammi abil ise kindlaks määrata saastatuse taseme, mille korral masin lahust destillaatorisse pumpama hakkab.

Kuni 40%
energiasääst
(standardrõivad)

- ⊕ Lühem töotsüklid
- ⊕ Energia ja jahutusvee väiksem tarve
- ⊕ Väiksem keskkonnamõju

LAHUSTI: TUGEVALT SAASTUNUD RÕIVAD



SELGE VÕI KERGELT HÄGUNE LAHUSTI PUMBATAKSE TAGASI TÖÖVAATI.



Siemens puutetundliku ekraaniga juhtseade

UUS SIEMENS 12" VÄRVILISE PUUTETUNDLIKU EKRAANIGA JUHTSEADE

4.0 industrialiseerimise käigus on BÖWE ja Siemensi seadnud uue standardi ja töötanud välja uue puutetundliku juhtimisekraani. Uuel PLC juhtseadmel on 12" värviline puutetundlik ekraan, integraallülitusskeemid ja varuosade kataloogid, klamber energiatarbe digitaalseks salvestamiseks, uus kaughooldusvõimekus ning nutitelefoni ja tahvli abil juhtimine.





NEED ON MÕNED HILJUTISED PREMIUM LINE, COMET LINE MASINATE & TÖÖSTUSLIKE MASINATE



PAIGALDUSKOHAD JÄRGMISTES RIIKIDES: USA, SUURBRITANNIA, ŠVEITS, SAKSAMAA, FILIPIINID,



INDIA, ARAABIA ÜHENDEMIRAADID, TAI KUNINGRIIK, MOSAMBIIK, SRI LANKA, MALDIIVID JM.



Kliendid | Partner

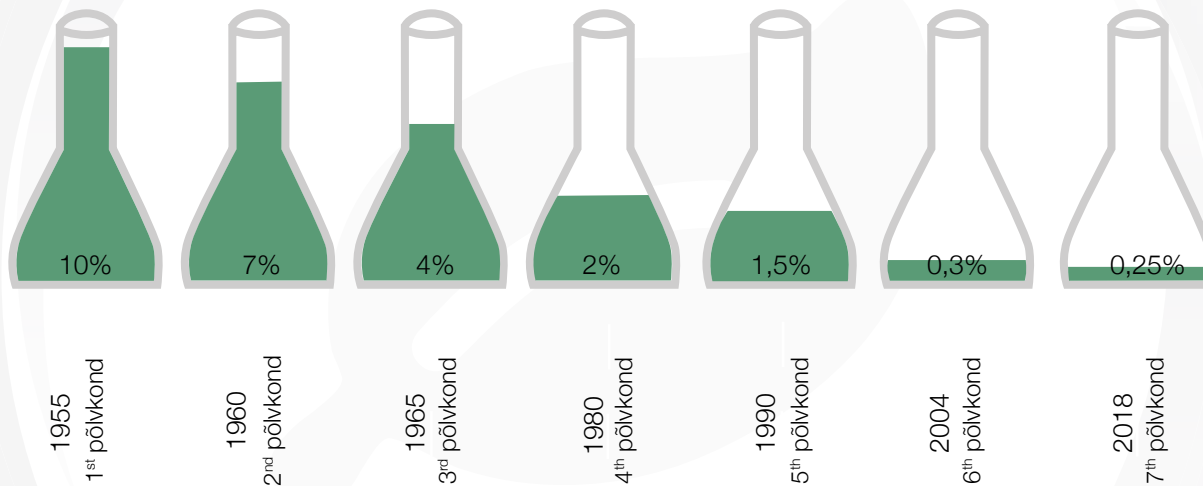
Üle 6000 rahuloleva kliendi kogu maailmas usaldavad BÖWE masinaid

AIDA CRUISES | P & O CRUISES | LÜRSEN YACHTS | ROYAL CARIBBEAN CRUISE LINE
| HILTON | SHERATON | LAGUNA PHUKET | INTERCONTINENTAL | JEBEL ALI GOLF RESORT |
SHANGRI-LA | HYATT | LE MERIDIEN | ROYAL PHUKET | KEMPINSKI | MARRIOTT | SKI DUBAI
| KINGDOM OF BAHRAIN MINISTRY OF INTERIOR | HERMÈS | EMIRATES AIRLINES |
BALAKOVSKAYA | NUCLEAR POWER PLANT RUSSIA | REGAL DRY CLEANERS | SPARKLE DRY-
CLEANERS | LUFTHANSA | MARC CAIN FASHION CLOTHES | HOHENSTEIN INSTITUTE | etc.

TOETAJAD



Lahusti kulu



Turul saadavalolevate masinatega võrreldes kõige väiksem lahustikulu. Ligikaudu 0,25% (250 g lahustit 100 kg rõivaste kohta)

Lahustite võrdlus

	Perkloor	HC						
Omadused	Perkloro- etüleen	Süsivesinik	Silicone D5 GreenEarth	Solvon K4	SENSENE	Intense	HIGLO	Vesi
Tihedus (kg/dm ³)	1.62	0.7-0.8	0.95	0.835	0.84	0.79	0.78	1
Keemistemperatuur (°C)	121	170-195	210	180.5	180	183	184	100
Aurustamis soojus (kJ/kg)	209.8	265	Pole saadaval	246.6	266	250	250	2257
Leekpunkt (°C)	Mitte tuleohtlik	55-65	77	62	65	64	62	Mitte tuleohtlik
Plahvatuspiir	-	0.6 - 7.0 %	0.7 % (LEL)	0.65 23 %	0.6 - 7.0 %	0.6 - 7.0 %	0.6 - 7.0 %	-
Kauri-Butanol väärtus	90	22-30	13	75	161	73	43	Pole saadaval
Juriidiline nõue	2. BlmschV/ VOC	31. BlmschV/ VOC	31. BlmschV/ VOC	31. BlmschV/ VOC	31. BlmschV/ VOC	31. BlmschV/ VOC	31. BlmschV/ VOC	Pole saadaval
BÖWE masina tüüp	P-seeria	M-seeria	M-seeria	M-seeria	M-seeria	M-seeria	M-seeria	Pesumasinad, emulsioon- pesu

(me ei vastuta käesoleva teabe õigsuse eest)

Multisolvant®

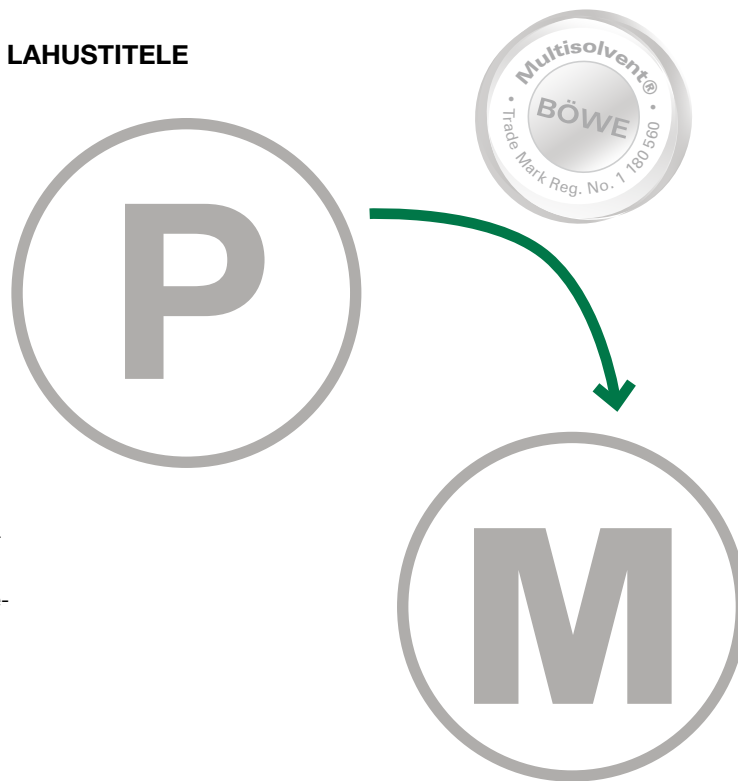
MULTISOLVENT® - LIHTNE ÜLEMINEK TEISTELE LAHUSTITELE

Vastava komplekti abil saab BÖWE PremiumLine masinatega PERC asemel kasutada Multisolvant®.

Pärast üleminekut sobivad kasutamiseks alljärgnevad lahustid:

- ⊕ Hydro Carbon (HC)
- ⊕ Silicone (GreenEarth®), D5
- ⊕ Solvon K4
- ⊕ SENSENE
- ⊕ HIGLO
- ⊕ Intense
- ⊕ GenX etc.

BÖWE PremiumLine masinad töötavad paljude alternatiivsete lahustitega erinevates riikides. Tõhusa kuivatuse, ümara õhutoru, dünaamilise trumli perforatsiooni ja kataforeesi meedil töödeldud kattekihi tõttu sobib BÖWE M-masin veest kergema lahusti kasutamiseks.



PremiumLine Multisolvant® masinate korral on teistele lahustitele üleminekuks vajalik üksnes tasuta tarkvarauendus ilma mehaaniliste muutusteta.

BÖWE salong | akadeemia



BÖWE APP

BÖWE App pakub kogu teavet, mida professionaalne keemilise puhastuse töötaja vajab. Siit leiate nii kasulikud kui ka praktilised asjad teie igapäevase töö jaoks, sealhulgas tehnilised andmed kiudude, rõivaste, lahustite jms kohta. App on saadaval nii Android kui ka APPLE platvormile.



APPLE



ANDROID



BÖWE AKADEEMIA

Klientidele, hooldustehnikutele ja äripartneritele mõeldes loime BÖWE salongi ja akadeemia. Teil on võimalik regulaarselt osaleda töötubades ja koolitustel.



PANORAMA
VIEW

BÖWE SALONG

Meie salongis on teil võimalus katsetada mitmesuguseid BÖWE keemilise puhastuse masinaid kombineeritult erinevate lahustitega. Tänu digitaalsetele elektri- ja veemöödikutele saab jälgida kõigi masinate tarbimisväärtusi tegelikus töökeskkonnas.



BÖWE Black Forest väljalase

BÖWE PREMIUMLINE ERIVÄLJALASE – KÕRGE KVALITEEDIGA

BÖWE Black Forest väljalase on BÖWE PremiumLine seeria erimudel, millel on täiendavad seadme funktsioonid. Kõrge kvaliteediga masinad on elektri- või aurukütel, mahuga 12-30 kg ja saadaval nii PERC kui ka Multisolvent® variandis.

Tõstame esile järgmisi unikaalseid müügiargumente

- ⊕ tipptehnoloogia
- ⊕ väike lahustitarve
- ⊕ siledade pindade tõttu salongisõbralik
- ⊕ isepuhastuv veeseparaator
- ⊕ kogu torustik roostevabast terasest (ilma värvkatteta)
- ⊕ spetsiaalne kattekiht nt. tagapaneelil
- ⊕ värvimata roostevabast terasest osad
- ⊕ automaatne lahusti koguse reguleerimine
- ⊕ elektroforeesi meetodil töödeldud kattekiht nt. nõõbikogu ja korvis, jahutusseadme konsoolis, ventilaatori korpusel jm.

Peale selle on eriväljalaskel klaaspärlil meetodil puhastatud roostevabast terasest osad nagu õhutoru, veeseparaator, destilleerimisüksus, nõõbikogu ja lahustivaadid.



BÖWE ja innovatsioon

KOLM VEENVAT ARGUMENTI ESMAPILGUL: SALONG, INSPIREERIVAD LAHENDUSED & KÕIK-ÜHES KAUPLUSE IDEELAHENDUS BÖWE PAKUB MASINATE REAALAJAS TESTIMISEKS KAHTE ESITLUSRUUMI.

BÖWE on ainus keemilise puhastuse masinate tootja, kes pakub oma klientidele võimalust testida kaheksat erinevat tüüpi BÖWE keemilise puhastuse masinat koos kuue erineva lahustiga ettevõtte salongis. Pärast soovitud kombinatsioonide valimist saavad kliendid jälgida digitaalselt mõõdikutelt keskkonnasõbralikke tarbimisväärtusi reaajas.

Uus pesumaja seadmeid pakkuv BÖWE salong "Inspireeriv lahendus" ja KÕIK-ÜHES BÖWE kaupluse ideelahendus, spetsiaalse rõhuasetusega keskkonnasõbralikule energiahaldusele, aitavad klientidel valida just nende jaoks õiget masinat ja funktsioone. Aurumöödik kujutab iga masina tegelikku tarbimist reaajas.

Uuest BÖWE salongist leiab klient laias valikus masinaid ja seadmeid tekstiilide hooldamiseks, triikimiseks ja plekieemalduseks, konveiersüsteemid, pakkimislahendused ja kõik muud lisatarvikud koos võimalusega neid testida.



BÖWE iLine PERC & Multisolvent[®] keemilise puhastuse masinad



Keemilise puhastuse masinate uus iLine seeria seab uue standardi tootevalikule, mida BÖWE oma klientidele kõikjal maailmas pakub. See uus tootevalik ühendab ja jagab sama tehnoloogiat, mida kasutatakse hästituntud PremiumLine masinates. Kuid iLine seeria väljatöötamisel pöörati põhitähelepanu kulutõhususele ja ennast tõestanud BÖWE kvaliteedile. Nii oma kulutõhususe kui ka kõrge kvaliteedi tõttu pakuvad need masinad uusi võimalusi keemilise puhastuse valdkonnas. Uued iLine masinad on saadaval kolmes suurus, trumli mahuga 12, 15 või 18 kg.

Tänu erinevate PremiumLine seerias kasutatud komponentide kombinatsioonile pakub uus iLine suurepäraselt lahendust keskmise hinnaklassi masinate kõigi vajaduste täitmiseks.



Keskkonnasõbralik

**HOOLITSEGE ENDA, OMA TÖÖTAJATE JA KA KESKKONNA EEST –
BÖWE ILINE MASINAD VASTAVAD RANGETELE KESKKONNANÕUETELE.**

FILTER



Eco-filter ja ohutus – iga seade koosneb spetsiaalsetest 30 µm filtreerimistihedusega PETEX materjalist ja tugevast tugiriidest valmistatud BÖWE filtriketastest. Ehtsaid BÖWE Eco filtrikettaid valmistatakse ainult Šveitsis ja need on patenteeritud.

DESTILLATSIOONISÜSTEEM



Küttepinna nurkade ja servadeta ümar kuju võimaldab kõigi settejääkide täieliku eemaldamist. Koos destillatsiooniseadme loputusega püsib küttepind ja vaateaken puhas ja settejäägid ei saa küttepinna kinnituda.

ISEPUHASTUV VAAT



Kõigil BÖWE PremiumLine ja iLine masinatel on kolm vaati standardvarustuses. Selline lahendus võimaldab keemilise puhastuse salongis äärmist paindlikkust, eriti kui on tegemist erinevat tüüpi rõivaste puhastamisega. Vaatide geomeetiline kuju ja kaldus allosa tagavad lahusti võtmise madalaimast punktist, vältides jääkide kogunemist.

MAHTUVUSANDURID



Mahtuvusandurid nagu kuivatamiseks mõeldud BÖWE Drystat võimaldavad masinasse lisatavate rõivaste tõhusaima koguse arvutipõhist mõõtmist. Eesmärk on vältida liigset kuivatamist, mille tulemusel väheneb tsükli kestus ja suureneb energiatõhusus.

SI70 / M70 Tööstuslikud lahendused mistahes lahustiga kasutamiseks

Maht: 70 kg / 154 lb

Küte: aur

Vabalt programmeeritav juhtimine

Lisavõimalused: kahekordne destillatsioon, isepuhastuv nõõbikoguja jms.

KASUTUSVALDKOND TÖÖRÕIVAD

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| ⊕ töörõivad | ⊕ tekstiilitööstus |
| ⊕ puhastustekstiil, lapid | ⊕ lennundus, istmekatted |
| ⊕ kindad | ⊕ parkimistöökoda |
| ⊕ karusnaha pesemine | ⊕ jms. |
| ⊕ vaibad | |



Abb.: SI70



Abb.: M70 Multisolvent®

LAHUSTI:

PERC

HC

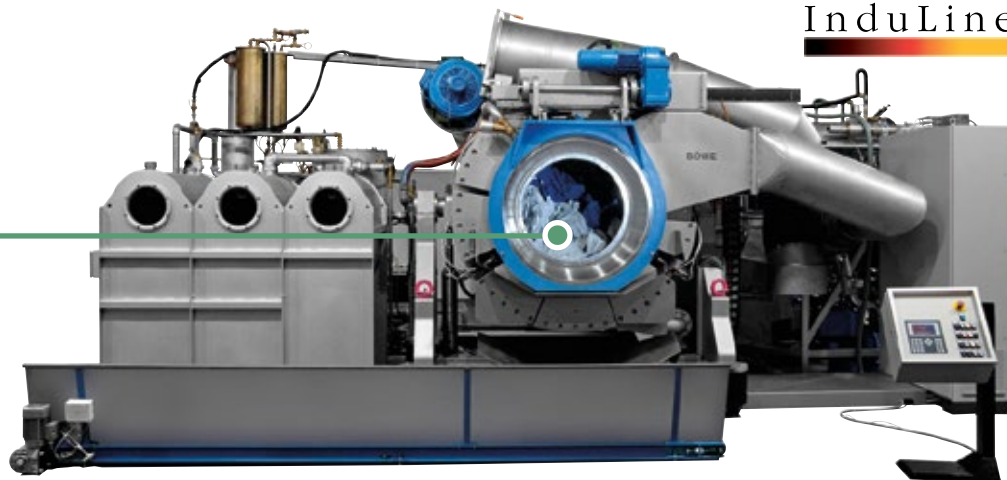
SYSTEMK4
designed made by Intense



Tööstuslikud masinad

SUURIMAD JA UUSIMAD KEEMILISE PUHASTUSE MASINAD KOGU MAAILMAS
UNIKAALNE JA MODULEERITUD
100 - 200 KG / 220 - 440 LB KANDEVÕIME
PERC JA MULTISOLVENT®

100 - 200 kg / 220 - 440 lb
 kandevõime



InduLine

LAHUSTI:

PERC

HC

SYSTEMK4
Solvent Module by Intense





BÖWE Textile Cleaning GmbH

Lochmatt 1A - Industriegebiet West
77880 Sasbach - Germany

T +49 7841 60 02-200 | F +49 7841 60 02-230
info@bowe-germany.de | www.bowe-germany.de

