

VAB Vakuum AnlagenBau GmbH

Referenzen

der **VAB GmbH**

VAB Vakuum AnlagenBau GmbH
Am Sandberg 1
06774 Muldestausee OT Plodda

Tel: 034955 / 4178-0
vabgmh@t-online.de

Fax: 034955 / 4178-19
www.vabgmbh.com

Referenzen der VAB GmbH für **300 km** Vakuumleitungen der Dimensionen d 90 bis d 315 mit **5.771 Stück** Vakuumventilen, **78** voll ausgebaute Vakuumpumpstationen und **20** Mini-Vakuumpumpstationen für **34.269** Einwohner, wobei die VAB GmbH für **39** Anlagen die technische Betriebsführung übernommen hat.

1. Neubau von Vakuumsystemen

BV Braunschweig 1995 / 1996 <i>Niedersachsen</i>	Vakuumpumpstation 68 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 1.500 m Dimensionen: d 90 bis d 125	170 EW
BV Genshagen 1995 / 1996 <i>Brandenburg</i>	60 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: 2.000 m Dimensionen: d 90 bis d 160	900 EW
BV Schwemsal 1996 / 1997 <i>Sachsen-Anhalt</i>	Vakuumpumpstation 185 Hausanschlüsse 2“- und 3“-Ventile Rohrleitungslänge: 6.800 m Dimensionen: d 90 bis d 160	760 EW
BV Tornau 1997 <i>Sachsen-Anhalt</i>	Vakuumpumpstation 190 Hausanschlüsse 2“- und 3“-Ventile Rohrleitungslänge: 8.500 m Dimensionen: d 90 bis d 160	600 EW
BV Probfeld 1997 <i>Bayern</i>	Vakuumpumpstation 40 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 2.800 m Dimensionen: d 90 bis d 160	120 EW
BV Winkel 1997 / 1998 / 1999 1.,2.+3. Ausbaustufe Gaststätten <i>Niedersachsen</i>	Vakuumpumpstation 287 Hausanschlüsse 2“-Ventile 2 Hausanschlüsse 3“-Ventil Rohrleitungslänge: 11.320 m Dimensionen: d 90 bis d 160	861 EW 2
BV Rösa 1997 <i>Sachsen-Anhalt</i>	Mini-Vakuumpumpstation 22 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 1.800 m Dimensionen: d 90 bis d 110	77 EW

BV Schwarza Industrieanlage 1997 / 1998 <i>Thüringen</i>	Vakuumpumpstation 60 Hausanschlüsse 3“-Ventile 4 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 7.000 m Dimensionen: d 90 bis d 315	bis 5.00m ³ /d Chemieabwässer
BV Campingplatz Niemtsch Sanitärhäuser 1.,2.+3. BA 1997/1998/1999 <i>Brandenburg</i>	Vakuumpumpstation 4 Hausanschlüsse 3“-Ventile 18 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 1.340 m Dimensionen: d 90 bis d 110	4 für 360 Personen
BV Burgheim 1998 <i>Bayern</i>	Vakuumpumpstation 45 Hausanschlüsse 2“- Ventile Rohrleitungslänge: 1.200 m Dimensionen: d 90 bis d 110	110 EW
BV Wathlingen 1998 <i>Niedersachsen</i>	Vakuumpumpstation 45 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 2.300 m Dimensionen: d 90 bis d 125	150 EW
BV Jena 1.,2.,3.+4. Ausbaustufe 1999/2000/2001 <i>Thüringen</i>	Vakuumpumpstation 7 Hausanschlüsse 3“-Ventile 330 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca.6.780 m Dimensionen: d 90 bis d 160	Industriegelände 50 EW 980 EW Kindergarten & Gaststätte
BV Jena 2005 und 2006 <i>Thüringen</i>	10 Hausanschlüsse 2“-Ventile	
BV Karstädt 1999 / 2000 <i>Mecklenburg-V.</i>	Vakuumpumpstation 73 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 3.000 m Dimensionen: d 90 bis d 160	150 EW
BV Rudisleben 1999 / 2000 1.+2. Ausbaustufe <i>Thüringen</i>	Vakuumpumpstation 181 Hausanschlüsse 2“-Ventile 4 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: 4.550 m Dimensionen: d 90 bis d 125	530 EW 4 Gaststätten

BV Deggendorf 1999 1. Ausbaustufe <i>Bayern</i>	Vakuumpumpstation 103 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 2.200 m Dimensionen: d 90 bis d 160	250 EW
BV Almada 2000 <i>Portugal</i>	Neubau Vakuumpumpstation	
BV Edengarten 2000 / 2001 <i>Sachsen</i>	Vakuumpumpstation 64 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: 2.000 m Dimensionen: d 90 bis d 160	600 EW
BV Barbing 2000 <i>Bayern</i>	Vakuumpumpstation	600 EW
BV Berlin-Charlottenburg Nord 2000 bis 2003 <i>Berlin</i>	128 Hausanschlüsse 3“-Ventile 4 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 16.000m <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	5.000 EW
BV Berlin Charlottenburg Ost 1 2001 <i>Berlin</i>	21 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 1.800 m <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	370 EW
BV Kablow 2001 / 2002 <i>Brandenburg</i>	Vakuumpumpstation 301 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 5.000 m Dimensionen: d 90 bis d 160 über 50% im Spülbohrverfahren hergestellt mit Rohr PE 100	770 EW
BV Wentdorf 1. BA OL Wentdorf 2. BA OL Cumlosen 2001 <i>Brandenburg</i>	Vakuumpumpstation 197 Hausanschlüsse 2“-Ventile 8 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 11.000 m Dimensionen: d 90 bis d 160	460 EW 70 EW 4 Gaststätten

BV Parkstetten 2001 <i>Bayern</i>	Vakuumpumpstation 9 Hausanschlüsse 2“-Ventile 9 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 2.900 m Dimensionen: d 90 bis d 140	25 EW 5 Sanitärhäuser
BV Gröben 2001 <i>Brandenburg</i>	Vakuumpumpstation 101 Hausanschlüsse 2“-Ventile 5 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 5.500 m Dimensionen: d 90 bis d 160 über 80% im Spülbohrverfahren hergestellt mit Rohr PE 100	300 EW 5 Gaststätten
BV Berlin Charlottenburg Ost 2 2001 <i>Berlin</i>	16 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: 2.200 m <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	320 EW
BV Karlshuld 2001 <i>Bayern</i>	1 Vakuumpumpstation 80 Hausanschlüsse	240 EW
BV Tricat Industrieanlage 2001 <i>Sachsen-Anhalt</i>	Mini-Vakuumpumpstation 4 Stck. 3“-Vakuumventile in einem Sammelschacht 24 m³/h Rohrleitungslänge: ca. 2.600 m Dimensionen: d 160	
BV Daßwang 2002 <i>Bayern</i>	Vakuumpumpstation 156 Hausanschlüsse 2“-Ventile 2 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 5.600 m Dimensionen: d 90 bis d 160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	460 EW 54 EW
BV Thüringen 2002/2003 <i>Sachsen-Anhalt</i>	Vakuumpumpstation 9 Hausanschlüsse 2“-Ventile 26 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 1.800 m Dimensionen: d 90 bis d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	205 EW

<p>BV Berlin Spandau 2002/2003 <i>Berlin</i></p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 14 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 1.400 m Dimensionen: d 90 bis d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>165 Kleingärten 320 EW</p>
<p>BV Pirow Bresch 2002/2003 <i>Brandenburg</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 42 Hausanschlüsse 2“-Ventile 18 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: 4.000 m Dimensionen: d 90 bis d 160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>280 EW Kindergarten Gaststätte</p>
<p>BV Böhlendorf 2002 <i>Mecklenburg-V.</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 3 Hausanschlüsse 2“-Ventile 5 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: 3.500 m Dimensionen: d 90 bis d 200 Zusätzliche Überwachung von 400 EW <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>1000 EW Kaserne für 600 Soldaten 1 Sanitärhaus</p>
<p>BV Schönebeck 2002 <i>Brandenburg</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 45 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 2.000 m Dimensionen: d 90 bis d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>126 EW</p>
<p>BV Cham 2002 bis 2005 <i>Bayern</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 156 Hausanschlüsse 2“-Ventile 1 Hausanschluss 3“-Ventil Rohrleitungslänge: ca. 10.800 m Dimensionen: d 90 bis d 160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>500 EW</p>

<p>BV Altenwillershagen/ Ahrenshagen 2003 bis 2005 Mecklenburg-V.</p>	<p>Vakuumpumpstation 41 Hausanschlüsse 2“-Ventile 77 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 16.400 m Dimensionen: d 90 bis d 200 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>1.500 EW</p>
<p>BV Guben 2003 bis 2006 Brandenburg</p>	<p>Vakuumpumpstation 78 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 4.460 m Dimensionen: d 110 bis d 250 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>bis 120 m³/h Chemieabwässer</p>
<p>BV Triftlfing 2004 Bayern</p>	<p>Vakuumpumpstation 42 Hausanschlüsse 2“-Ventile 1 Hausanschluss 3“-Ventil Rohrleitungslänge: ca. 1.750 m Dimensionen: d 90 – d 125</p>	<p>140 EW</p>
<p>BV Blaibach 2004 Bayern</p>	<p>Vakuumpumpstation 55 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 5.440 m Dimensionen: d 90 – d 160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>165 EW</p>
<p>BV Stavenhagen 2004 Mecklenburg-V.</p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 12 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 980 m Dimensionen: d 90 bis d 110 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>36 EW</p>
<p>BV Athen 2004 Griechenland</p>	<p>Pumpstation 3 3“-Hausanschlussschächte 4 x 2“-Absaugstutzen für Schiffsentsorgung Rohrleitungslänge: ca. 3.000 m Dimensionen: d 90 bis d 180 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	

<p>BV Basel 2004</p>	<p>Pumpstation 8 Absaugstellen für DB AG</p>	
<p>BV Bitterfeld 2004-2008 <i>Sachsen-Anhalt</i></p>	<p>Nachrüstung <i>des elektronischen Datensystems VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i> für das AREAL E des P-D ChemieParks Bitterfeld Wolfen 20 3“-Ventile</p>	
<p>BV Mainleus 2005 <i>Bayern</i></p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 13 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 1.300 m Dimensionen: d 90 – d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>40 EW</p>
<p>BV Oberpörling 2005 <i>Bayern</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 56 Hausanschlüsse 2“-Ventile 1 Hausanschluss 3“-Ventil Rohrleitungslänge: ca. 2.850 m Dimensionen: d 90 – d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>170 EW</p>
<p>BV Bärenklau 2005/2006 <i>Brandenburg</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 65 Hausanschlüsse 2“-Ventile 13 Hausanschlüsse 3“-Ventil Rohrleitungslänge: ca. 5.000 m Dimensionen: d 90 – d 160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>300 EW</p>
<p>BV Gressenwöhr 2005/2006 <i>Bayern</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 68 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 4.000 m Dimensionen: d 90 – d 160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>204 EW</p>
<p>BV Scheppenbachtal 2006 bis 2007 <i>Hessen</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 120 Stck. Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 8.000 m Dimensionen: d 90 – d 160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>360 EW</p>

BV Allenwood <i>Irland</i> 2006	Vakuumsstation für irische Betriebsgesellschaft	400 EW
BV Rocha <i>Portugal</i> 2006	Vakuumsstation	2.000 EW
BV Doberlug Ost 2006 <i>Brandenburg</i>	Vakuumpumpstation 51 Stck. Hausanschlüsse 2“-Ventile 8 Stck. Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 2.500 Dimensionen: d 90 – d 160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	400 EW
BV Christinendorf 2006 <i>Brandenburg</i>	Vakuumpumpstation 66 Stck. Hausanschlüsse 2“-Ventile 5 Stck. Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 2.500 m Dimensionen: d 90 – d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	280 EW
BV Hörwalting 2006 <i>Bayern</i>	Mini-Vakuumpumpstation 19 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 1.100 m Dimensionen: d 90 – d 110 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	57 EW
BV Stadl/Brunn 1. BA 2006 2. BA 2007 <i>Bayern</i>	Vakuumpumpstation 32 + 19 Stck. Hausanschlüsse 2“-Ventile 1 + 1 Stck. Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 2.700 m + 2300 m Dimensionen: d 90 – d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	180 EW

<p>BV Aalemann 2006 <i>Berlin</i></p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 9 Hausanschlüsse 3“-Ventilen Rohrleitungslänge: ca. 900 m Dimensionen: d 90 – d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>180 EW</p>
<p>BV St. Etienne 2006 <i>Frankreich</i></p>	<p>Vakuumpumpstation für Entsorgungsanlage Bahn Frankreich</p>	
<p>BV Clonmore 2006 <i>Irland</i></p>	<p>Vakuumpumpstation für irische Betriebsgesellschaft</p>	<p>300 EW</p>
<p>BV Fehmarn 2006 bis 2009 <i>Schleswig-Holstein</i></p>	<p>10 Vakuumpumpstationen 285 Sammelhausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 25.000 m Dimensionen: d 90 – d 180 Bauherr: ZVO Zweckverband Ostholstein</p>	<p>5.600 EW</p>
<p>BV Clonoulty 2007 <i>Irland</i></p>	<p>Vakuumpumpstation für irische Betriebsgesellschaft</p>	<p>350 EW</p>
<p>BV Chamerau OT Staning 2007 <i>Bayern</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 61 Hausanschlüsse 2“-Ventile 1 Hausanschluss 3“-Ventil Rohrleitungslänge: ca. 2.530 m Dimensionen: d 90 – d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>180 EW</p>
<p>BV Hennersdorf 2007 <i>Brandenburg</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 65 Hausanschlüsse 2“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 3.068 m Dimensionen: d 90 – d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>220 EW</p>

<p>BV Rotmaital OT Schaitz/Sandreuth Eselslohe/ Untergräfenthal 2007/2008 Bayern</p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 35 Hausanschlüsse 3"-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 2.900 m Dimensionen: d 90 – d125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>109 EW</p>
<p>BV Hemhofen 2008 Bayern</p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 42 Hausanschlüsse 3"-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 750 m Dimensionen: d 90 – d125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>225 EW</p>
<p>BV Zapfendorf OT Roth 2008 Bayern</p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 20 Hausanschlüsse 3"-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 1.050 m Dimensionen: d 90 – d125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>65 EW</p>
<p>BV Neuschönau 2008/2009 Bayern</p>	<p>Vakuumpumpstation 14 Hausanschlüsse mit 17 Stck 3"-Ventilen Rohrleitungslänge: ca. 2.345 m Dimensionen: d90 – d125 <i>Überwachung der Vakuumventile durch Funklösung</i></p>	<p>200 EW</p>
<p>BV Kleinliebenau 2008 Sachsen</p>	<p>Vakuumpumpstation 61 Hausanschlüsse 3"-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 2.050 m Dimensionen: d90 – d125</p>	<p>315 EW</p>
<p>BV Kulmain, OT Aign 2008/2009 Bayern</p>	<p>Vakuumpumpstation 11 Hausanschlüsse 3"-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 1.900 m Dimensionen: d90 – d125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>38 EW</p>

<p>BV Gersfeld/ Gichenbach 2008/2010 Hessen</p>	<p>Vakuumpumpstation 73 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 5.950 m Dimensionen: d90 – d160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>220 EW</p>
<p>BV Blaibach, OT Pulling 2008/2009 Bayern</p>	<p>Vakuumpstation 25 Hausanschlüsse 3“-Ventil Rohrleitungslänge: ca. 2.300 m Dimensionen: d90 – d125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>100 EW</p>
<p>BV Schlüsselfeld/ Heuchelheim 2009 Bayern</p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 79 Hausanschlüsse 3“-Ventil Rohrleitungslänge: 2.000 m Dimensionen: d90 – d125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>240 EW</p>
<p>BV Rinchnach OT Ellerbach 2009 Bayern</p>	<p>Vakuumpumpstation 24 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: 3.000 m Dimensionen: d90 – d 125 <i>Überwachung der Vakuumentile durch Funklösung</i></p>	<p>80 EW</p>
<p>BV Axien und OT Gehmen 2009/2010 Sachsen-Anhalt</p>	<p>Vakuumpumpstation 213 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 8.000 m Dimensionen: d90 – d 160 <i>Überwachung der Vakuumentile durch Funklösung</i></p>	<p>620 EW</p>
<p>BV Häven 2009 Schleswig-Holstein</p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 18 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 1.200 m Dimensionen: d 90 – d 125</p>	<p>55 EW</p>
<p>BV Lyon Vaise 2009 Frankreich</p>	<p>Vakuumpumpstation für Entsorgungsanlage Bahn Frankreich</p>	

<p>BV Lugau 2009/2010 Brandenburg</p>	<p>Vakuumpumpstation 64 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 2.000 m Dimensionen: d 90 – d 180 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>480 EW</p>
<p>BV Lichtenfels 2009-2011 Bayern</p>	<p>Vakuumpumpstation 77 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 2.500 m Dimensionen: d 90 – d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>230 EW</p>
<p>BV Seybothenreuth 2009/2010 Bayern</p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 6 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 600 m Dimensionen: d90 – d 160</p>	<p>20 EW</p>
<p>BV Rommers 2009/2010 Hessen</p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 28 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 3.500 m Dimensionen: d 90 – d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>80 EW</p>
<p>BV Ober- und Unterweißenbach 2009/ 2010 Bayern</p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 20 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 3.500 m Dimensionen: d 90 – d 125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>70 EW</p>
<p>BV Stephansposching 2010 Bayern</p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 14 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 1.250 m Dimensionen: d90 – d 125</p>	<p>60 EW</p>

<p>BV Pressath 2010 <i>Bayern</i></p>	<p>Vakuumpumpstation 7 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 615 m Dimensionen: d90</p>	<p>21 EW</p>
<p>BV Günzburg 2010 <i>Bayern</i></p>	<p>Vakuumpumpstation</p>	
<p>BV Schlüsselfeld Gewerbegebiet 2010/2011 <i>Bayern</i></p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 8 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca.1.200 m Dimensionen: d90 bis d160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	
<p>BV Stöckey 2010/2011 <i>Thüringen</i></p>	<p>53 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 2.084 m Dimensionen: d90 bis d125 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	
<p>BV Altstadt 2011 <i>Bayern</i></p>	<p>4 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 770 m Dimensionen: d90 bis d125</p>	<p>16 EW</p>
<p>BV Kulmbach Buchgasse 2011 <i>Bayern</i></p>	<p>Mini-Vakuumpumpstation 11 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 1.350 m Dimensionen: d90 bis d110 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i></p>	<p>25 EW</p>
<p>BV Berlin-Charlottenburg Nord 2011 <i>Berlin</i></p>	<p>Umbau Schaltschrank und zusätzliche Sensoren</p>	

Edengarten, Liebertwolkwitz 2011 Sachsen	2 Hausanschlüsse 3“-Ventile, Erweiterung Belüfterschacht	
Thüringen 2011 Sachsen-Anhalt	Lieferung von 2 Stck Vakuumpumpen	
BV Kulmain OT Lenau/Ölbrunn 2011/2012 Bayern	Vakuumpumpstation 25 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 5633 m Dimensionen: d90 bis d160 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	77 EW
BV Kulmain OT Frankenreuth 2012 Bayern	Mini-Vakuumpumpstation 35 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 617 m Dimensionen: d90-d110 <i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	101 EW
BV Kulmain OT Oberbruck 2012 Bayern	Mini-Vakuumpumpstation 3 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca. 1200 m Dimensionen: d90-d110	10 EW
BV Schlüsselfeld Wüstenbuch/Debersdorf 2012-01-20 Bayern	Vakuumpumpstation 39 Hausanschlüsse 3“-Ventile Rohrleitungslänge: ca.m Dimensionen:	112 EW
	<i>elektronisches Datenübertragungssystem VABTRONIC zur Erfassung aller Ventilbewegungen und Zustandsänderungen in der Pumpstation</i>	

2. Erweiterungen von bestehenden Vakuumanlagen, die nicht nach unserem Sägezahn-Verfahren errichtet wurden

BV Goldenstedt 1996 <i>Niedersachsen</i>	8 Hausanschlüsse 2“-Ventile Erweiterung einer bestehenden Anlage
BV Karlskron Schreinergraben 1998 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlagen der Vakuumpumpstation
BV Lunden 1997 <i>Schleswig-Holstein</i>	Sanierung des Vakuumleitungsnetzes mit neuen AIRVAC-Reglern
BV Donauwörth 1997 – 1999 <i>Bayern</i>	Sanierung des Vakuumleitungsnetzes mit neuen AIRVAC-Reglern
BV Groß Heide 1997 / 1998 <i>Niedersachsen</i>	Teilweiser Umbau und Sanierung der technischen Anlagen der Vakuumpumpstation
BV Ingolstadt Auwaldsee 1998 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlagen der Vakuumpumpstation einschließlich Vakuumtank
BV Alerheim 1999 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlagen der Vakuumpumpstation
BV Geisenfeld 1999 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlagen der Vakuumpumpstation
BV Genderkingen 2000 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlagen der Vakuumpumpstation
BV Gröst 2000 <i>Sachsen-Anhalt</i>	Erweiterung einer bestehenden Vakuumanlage mit 30 Hausanschlüssen 2“-Ventile 2 Hausanschlüssen 3“-Ventile
BV Mändlfeld 2001 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlagen der Vakuumpumpstation einschließlich Erneuerung der 2 Erdtanks

BV Fellheim 2001 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlagen der Vakuumpumpstation
BV Gröst 2002 <i>Sachsen-Anhalt</i>	Erweiterung einer bestehenden Vakuumpumpstation mit 29 Hausanschlüsse 2“-Ventile 9 Hausanschlüsse 3“-Ventile
BV Ingolstadt 2002 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlagen der Vakuumpumpstation
BV Donauwörth (südlich d. Donau) 2002 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlagen der Vakuumpumpstation
BV Chemiapark Erweiterung Glauberstraße... 2002 <i>Sachsen-Anhalt</i>	9 Hausanschlüsse 3“-Ventile
BV Donauwörth 2003 <i>Bayern</i>	Neubau Vakuumpumpstation
BV Asbach-Bäumenhain 2004 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlage der Vakuumpumpstation, einschließlich neuer Vakuumtanks
BV Schmalensee 2005 <i>Schleswig-Holstein</i>	Lieferung von 60 Stck. 2“-Vakuumentile (Ersatz)
BV Ernsgaden 2005 <i>Bayern</i>	20 Stck. 2“-Ventile
BV Schmalensee 2006 <i>Schleswig-Holstein</i>	Umbau und Sanierung der Vakuumpumpstation
BV Schmalensee 2009 <i>Schleswig-Holstein</i>	10 Stck. 3“-Ventile

BV Günzburg 2010 <i>Bayern</i>	Neubau Mini-Vakuumpumpstation 1 Stck. 3“-Ventil
BV Asbach-Bäumenhain 2010 <i>Bayern</i>	Neubau Vakuumpumpstation
BV Donauwörth Sportplatz 2010 <i>Bayern</i>	Neubau Vakuumpumpstation
BV Alerheim 2010 <i>Bayern</i>	4 Stck. 3“-Ventile
BV Markt Pfaffenhofen OT Kadeltschhofen 2010/2011 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlage der Vakuumpumpstation
BV Barlt 2010/2011 <i>Schleswig-Holstein</i>	4 Stck. 3“-Ventile
BV Karlskron Schreinergraben 2011 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlage der Vakuumpumpstation, einschließlich neuer Vakuumtanks
BV Daldorf 2010 <i>Bayern</i>	Umbau und Sanierung der technischen Anlage der Vakuumpumpstation
BV Gröbern 2011 <i>Sachsen-Anhalt</i>	Lieferung von 2 Stck Vakuumpumpen
BV Burgkernitz 2011 <i>Sachsen-Anhalt</i>	Lieferung von 2 Stck Abwasserpumpen
BV Gräfenhainichen 2011 <i>Sachsen-Anhalt</i>	Lieferung und Montage von 2 Stck Abwasserpumpen

3. Technische Betriebsführung von Vakuumsystemen

BV Berlin Charlottenburg Nord ab 01 / 2001	128 Hausanschlüsse mit 3“ Vakuumentilen für ca. 2.700 Anschlussnehmer (Kleingärten) davon ca. 270 Einfamilienhäuser
BV Berlin Charlottenburg Ost 1 ab 04 / 2001	21 Hausanschlüsse mit 2“ Vakuumentilen für ca. 250 Anschlussnehmer (Kleingärten)
BV Berlin Charlottenburg Ost 2 ab 01 / 2002	15 Hausanschlüsse mit 2“ Vakuumentilen für ca. 180 Anschlussnehmer (Kleingärten)
BV Thürungen ab 05 / 2003	35 Hausanschlüsse mit 9 x 2“- und 26 x 3“-Vakuumentilen für ca. 205 EW
BV Schönebeck ab 06 / 2003	45 Hausanschlüsse mit 2“-Vakuumentilen für ca. 126 EW
BV Daßwang Vakuumentilen ab 07 / 2003	158 Hausanschlüsse mit 156 x 2“- und 2 x 3“- für ca. 514 EW
BV Pirow/Bresch ab 01 / 2004	60 Hausanschlüsse mit 42 x 2“- und 18 x 3“-Vakuumentilen für ca. 280 EW, Kindergarten und Gaststätte
BV Rösa ab 02 / 2004	Minipumpstation mit 22 x 2“-Vakuumentilen
BV Cham ab 12 / 2005	157 Hausanschlüsse mit 56 x 2“-Vakuumentilen und 1 x 3“-Vakuumentil
BV Guben 1.,2.+3.BA ab 12 / 2003	70 Hausanschlüsse mit 3“-Vakuumentilen Chemieabwässer
Ahrenshagen/ Vakuumentilen Altenwillershagen ab 12 / 2003	113 Hausanschlüsse mit 45 x 2“- und 68 x 3“-

BV Berlin/Spandau ab 11 / 2003	14 Hausanschlüsse mit 14 x 2“-Vakuumentilen für ca. 320 Anschlussnehmer (Kleingärten)
BV Böhlendorf ab 11 / 2004	8 Hausanschlüsse mit 3 x 2“- und 5 x 3“-Vakuumentilen für ca. 10 EW, Kaserne (600 Soldaten) und 1 Sanitärhaus Ortslage Böhlendorf mit 300 EW
BV Stavenhagen ab 2005	12 Hausanschlüsse 2“-Ventile
BV Oberpörling ab 04 / 2006	57 Hausanschlüsse mit 56 x 2“- und 1 x 3“-Vakuumentilen
BV Blaibach ab 01 / 2006	55 Hausanschlüsse 2“- Vakuumentilen
BV Gressenwöhr ab 01 / 2007	68 Hausanschlüsse mit 2“- Vakuumentilen
BV Stadl / Brunn ab 01 / 2007	33 Hausanschlüsse mit 32 x 2“- und 1 x 3“-Vakuumentilen
BV Bärenklau ab 01 / 2007	78 Hausanschlüsse mit 65 x 2“- und 13 x 3“-Vakuumentilen
BV Chamerau OT Hörwalting OT Staning ab 01 / 2007	19 Hausanschlüsse mit 2“-Vakuumentilen 57 Hausanschlüsse mit 2“- und 1 x 3“-Vakuumentilen
BV Doberlug ab 01 / 2007	59 Hausanschlüsse mit 52 x 2“- und 7 x 3“-Vakuumentilen
BV Aalemann ab 11/2006	9 Hausanschlüsse mit 3“-Vakuumentilen
BV Scheppenbachtal ab 05/2007	120 Hausanschlüsse mit 2“-Vakuumentilen
BV Hennersdorf ab 2007	65 Hausanschlüsse mit 2“-Vakuumentilen
BV Schaitz ab 2007	35 Hausanschlüsse mit 3“-Vakuumentilen
BV Cumlosen/Wentdorf Ab 09 / 2008	197 Hausanschlüsse mit 2“-Vakuumentilen 8 Hausanschlüsse mit 3“-Vakuumentilen
BV Hemhofen 2008 <i>Bayern</i>	42 Hausanschlüsse 3“-Vakuumentile

BV Zapfendorf OT Roth 2008 <i>Bayern</i>	20 Hausanschlüsse 3“-Vakuumentile
BV Kulmain, OT Aign 2008/2009 <i>Bayern</i>	11 Hausanschlüsse 3“-Vakuumentile
BV Blaibach, OT Pulling 2008/2009 <i>Bayern</i>	25 Hausanschlüsse 3“-Vakuumentile
BV Schlüsselfeld/ Heuchelheim 2009 <i>Bayern</i>	79 Hausanschlüsse 3“-Vakuumentile
BV Lugau 2009/2010 <i>Brandenburg</i>	64 Hausanschlüsse 3“-Vakuumentile
BV Ober- und Unterweißenbach 2009/2010 <i>Bayern</i>	20 Hausanschlüsse 3“-Vakuumentile
BV Gersfeld Gichenbach 2008/2010 <i>Hessen</i>	73 Hausanschlüsse 3“-Vakuumentile
BV Rommers 2010 <i>Hessen</i>	28 Hausanschlüsse 3“-Vakuumentile

BV Schlüsselfeld
Gewerbegebiet
2010
Bayern

8 Hausanschlüsse 3“Vakuumentile

BV Lichtenfels
2009/2011
Bayern

77 Hausanschlüsse 3“Vakuumentile

Stöckey
2010/2013
Thüringen

160 Hausanschlüsse 3“ Vakuumentile

4. Vakuumanlagen mit Funklösung

BV Gröben 2008 <i>Brandenburg</i>	106 Hausanschlüsse <i>(Umrüstung bestehende Anlage)</i>
BV Jena 2009 <i>Thüringen</i>	167 Hausanschlüsse <i>(Umrüstung bestehende Anlage)</i>
BV Neuschönau 2008/2009 <i>Bayern</i>	17 Hausanschlüsse <i>(Ausrüstung Neuanlage)</i>
BV Rinchnach 2009 <i>Bayern</i>	24 Hausanschlüsse <i>(Ausrüstung Neuanlage)</i>
BV Axien 2009 <i>Sachsen-Anhalt</i>	200 Hausanschlüsse <i>(Ausrüstung Neuanlage)</i>
BV Deggendorf 2010 <i>Bayern</i>	80 Hausanschlüsse <i>(Umrüstung bestehende Anlage)</i>
BV Cumlosen 2010 <i>Brandenburg</i>	40 Hausanschlüsse <i>(Umrüstung bestehender Anlage)</i>
BV Rudisleben 2011 <i>Thüringen</i>	12 Hausanschlüsse <i>(Nachrüstung bestehender Anlage)</i>
BV Cumlosen 2011 <i>Brandenburg</i>	65 Hausanschlüsse <i>(Nachrüstung bestehender Anlage)</i>

