

Armaturen-/Aggregate-Messgeräteliste
Projekt: KA Barnstorf - Erneuerung Eisendosierung
Los / Gewerk: Anlagentechnik
Auftragnehmer:
Bearbeiter:
Grundlage:

Revision 0 Bearbeitungsstand / Datum: 12.05.2026

REVISION	FUNKTION	AKZ-Nummer OOWV	L.V. Pos.	Benennung	Nenn- weite DN	Druck- Stufe PN	Einbauort	Farbe RAL	Durchfluß-medium	Betätigung /Fkt: e=elektr. m=mech.	Aggregate/ Armaturen Fabrikat/ Typ	Antrieb Fabrikat/ Typ	Bestell- code	Betriebs- art	Leistung Strom KW / In / Ianl. A	Spannung	Drehzahl 1/min.	Profi-bus	Meßbereich/ Normsignal	FU	zus. technische BEMERKUNGEN
		6001.CR01.FL001.HA01	2.30	Handventil	DN 80	PN 10	Befüllschrank			m											
		6001.CR01.FL001.HA02	2.30	Entleerungsarmatur	DN 20	PN 10	Befüllschrank			m											
		6001.CR01.FL001.LM01	2.70	Optisch-mechan. Füllstandsanzeige			Lagertank		Eisen-(III)-Chlorid	m/e											Lagertank
		6001.CR01.FL001.LM02	2.80	Überfüllsonde nach WHG			Lagertank		Eisen-(III)-Chlorid	e											Lagertank
		6001.CR01.FL001.LM03	2.90	Radar-Füllstandssonde			Lagertank		Eisen-(III)-Chlorid	e											Lagertank
		6001.CR01.FL001.LM04	2.100	Leckagesonde			Auffangwanne-Lagertank		Eisen-(III)-Chlorid	e											Auffangwanne-Lagertank
			2.110	Dosier- u. Schaltschrankbeleuchtung			Dosier- und Schaltschrankgehäuse			e											
		6001.CR01.FL001.HZ01	2.110	Elektro-Heizkörper			Dosier- und Schaltschrankgehäuse			e					500 W	230/250 V					50/ 60 Hz
		2201.CR01.FL001.VE01	2.120	Heberschutzventil- Magnetventil		PN 10	Saugleitung - Behälterdach		Eisen-(III)-Chlorid	e						230V					Ventil stromlos geschlossen
		2201.CR01.FL001.PX01	2.140	Hydraul. Ausrüstung - Dosierpumpe Nr. 1	DN 10 - 16	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	e					110 W	100-240V				FU intern	Durchfluss: 0 - 42 l/h / 50 - 60 Hz
		2201.CR01.FL001.PX02	2.140	Hydraul. Ausrüstung - Dosierpumpe Nr. 2	DN 10 - 16	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	e					111 W	100-240V				FU intern	Durchfluss: 0 - 42 l/h / 50 - 60 Hz
		6001.CR01.FL001.FL01	2.140	Schmutzfänger	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.HA03	2.140	Kugelhahn Nr. 1	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.HA04	2.140	Kugelhahn Nr. 2	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.HA05	2.140	Kugelhahn Nr. 3	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.HA06	2.140	Kugelhahn Nr. 4	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.HA07	2.140	Kugelhahn Nr. 5	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.HA08	2.140	Kugelhahn Nr. 6	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.HA09	2.140	Kugelhahn Nr. 7	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.HA10	2.140	Kugelhahn Nr. 8	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.HA11	2.140	Kugelhahn Nr. 9	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.HA12	2.140	Kugelhahn Nr. 10	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.KU01	2.140	Geka-Kupplung (Spülanschluss) Nr. 1	1/2"	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid/ Wasser	m											
		6001.CR01.FL001.KU02	2.140	Geka-Kupplung (Spülanschluss) Nr. 2	1/2"	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid/ Wasser	m											
		6001.CR01.FL001.KU03	2.140	Geka-Kupplung (Spülanschluss) Nr. 3	1/2"	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid/ Wasser	m											
		6001.CR01.FL001.KU04	2.140	Geka-Kupplung (Spülanschluss) Nr. 4	1/2"	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid/ Wasser	m											
		6001.CR01.FL001.PN01	2.140	Membrandruckmittler Nr. 1	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.PN02	2.140	Membrandruckmittler Nr. 2	20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		2201.CR01.FL001.VE02	2.140	Druckhalteventil	15	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		2201.CR01.FL001.VE03	2.140	Membran-Überströmventil Nr. 1	15	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		2201.CR01.FL001.VE04	2.140	Membran-Überströmventil Nr. 2	15	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	m											
		6001.CR01.FL001.LM05	2.150	Leckagesonde			Leckagewann-Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	e											
		6001.CR01.FL001.LM06	3.40	Leckagesonde			Auffangwanne-Kontrollschacht		Eisen-(III)-Chlorid	e											
		6001.CR01.FL001.FA01	Gewerk E-Technik	Durchflussmessung IDM	DN 15 - 20	PN 10	Dosiertafel		Eisen-(III)-Chlorid	e											
		6001.CR01.FL001.WS01	Gewerk E-Technik	Warnsignal (Hupe, Warnlicht)			Dosier- und Schaltschrankgehäuse			e											
		6001.CR01.BB001.PG01	Bestand	PO4-P-Online-Messung					Abwasser	e											AKZ ist zu prüfen