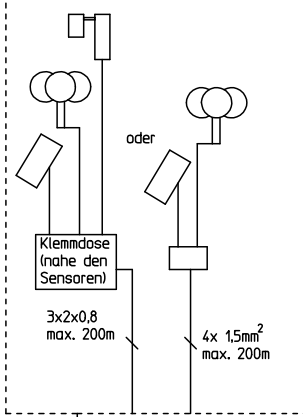


optional:  
 - Regensensor  
 - Windsensor  
 - Windrichtungsgeber

verschiedene Anschlussmöglichkeiten siehe Montageanleitung 135930 (DE)

Einstellungen per Software nötig!



Anzahl der Motorlinien, Lüftergruppen, Alarmlinien und der anschließbaren Motoren, ist abhängig von der Konfiguration der Zentrale. (Anwendungsgrenzen beachten)

**Wichtige Installationsvorschrift für den Verarbeiter**

Leitungsverlegung und Anschluß nur durch zugelassene Elektrofirma.

Bei Kombination mit Fremdfabrikaten übernehmen wir keine Gewähr- und Serviceleistungen.

Bei Installation sind die einschlägigen Vorschriften, insbesondere VDE 0833/0815 zu beachten. Der verwendete Kabeltyp ist mit den örtlichen Abnahmebehörden festzulegen, evtl. Feuerschutzkabel (E30 bzw., E90) verwenden.

Das Gerät vor Bauschmutz und Strahlwasser schützen.

① 3 x...mm² ohne GN/YE bei Standardantrieben und IQ windowdrives ohne Unterscheidung zwischen Lüftungs- und RWA-Betrieb

4 x...mm² ohne GN/YE bei IQ windowdrives mit Unterscheidung zwischen Lüftungs- und RWA-Betrieb

Leitungsquerschnitt für 24V-Motorleistung muß in Abhängigkeit der Leitungslänge berechnet werden.

Kabelquerschnitt	(min. 1,5²)	Gesamtstrom aller Antriebe
Kabelquerschnitt	= $\frac{\text{Kabellänge}}{73}$	

Beispiel mit zwei Antrieben E250/24V

NZ  
 40m  
 M

$\sim \frac{40m \cdot 2 \cdot 0,8A}{73} \sim 0,9 = 1,5mm^2$

Bei Leitungsabzweigung (z.B. mehrere Leitungsstränge) muß die Leitungsüberwachung durchgeschleift werden, dann ist ein 4-adriges Kabel erforderlich (siehe zugehörigen Anschlußplan)

EMPB = Erstmusterprüfbericht /First sample test report

GEZE GmbH P.O. Box 13 63 71226 Leonberg Germany		Benennung / designation			
		<b>Kabelplan</b> <b>MBZ300</b>			
vertraulich / confidential		Datum / date	Name / name	Blatt / von sheet / of	Material-Nr. ID-no.
02	20.02.14	u299	1168	1 / 1	
01	18.12.12	tbeh4	681	Maßstab scale	
00	20.11.09	tbe7	48627	1:1	
erstellt / drawn gepr. / checked		Datum / date Name / name		Sprache / language D	
ersetzt durch: subst. for:		ersetzt durch: subst. with:		Zeichnungs-Nr. / document-no. <b>37103-9-0955</b>	
EMPB	Dokversion (docversion)	Datum date	Name name		

Diese Zeichnung entspricht dem Entwicklungsstand des Zeichnungsdatums bzw. der letzten Änderungseintragung. Aus der Benützung der Zeichnung können keine Ansprüche, gleich welcher Art, einschließlich Schadenersatzansprüche, abgeleitet und gegen GEZE geltend gemacht werden. Die Zeichnung bleibt unser Eigentum und ist Dritten nur für die Vertragsdauer zur Benutzung überlassen. Sämtliche sich aus der Zeichnung ergebenden Ansprüche stehen ausschließlich GEZE zu. Ohne vorherige Zustimmung von GEZE darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.  
 This drawing shows the actual state of product development at the date of the drawing or the revision date. No claims or damages in any form can be made against GEZE as a result of the interpretation of this drawing. This drawing remains the property of GEZE and is made available to third parties only for the duration of contractual obligations. All rights connected with this drawing remain in possession of GEZE. This drawing may not be copied or handed over to third parties without the express consent of GEZE.