# **Wichtige Hinweise zur Installation**

## von EWO - VITAL in Kreisläufen

#### > Beachten Sie bitte beim Einbau:

- Die Installation erfolgt immer auf der Druckseite.
- Das Gerät hat keine bestimmte Durchflussrichtung.
- o Mindestens 75 cm Abstand von den Kreislaufpumpen einhalten.
- Stromführende Kabel dürfen nicht direkt an Rohrleitungen anliegen!
- Abstand zur Steuer- und Regelungstechnik 50cm.
- o Für den direkten Anschluss nur Messing, Rotguss oder Kunststoffmuffen bzw. Fittings
- o (eventuell Edelstahl) verwenden (neutraler Übergang).
- o Beruhigungsstrecke (siehe Tabelle unten) nach Einbau vorsehen.

### **Einsatzbereich:**

- alle Arten von Kreisläufen

EWO - VITAL	Technische Daten								
Dimension	Einheit	1/2"	1"	5/4"	2"	3"	4"	6"	8"
Nennweite	DN	15	25	32	50	80	100	150	200
max. Wasserdruck	bar	10	10	10	10	10	10	10	10
Betriebstemperatur	°C	1-90	1-90	1-90	1-90	1-90	1-90	1-90	1-90
max. Durchfluss bei 4 bar	L/Sek.	1	3	5	8	14	20	30	53
Druckverlust max.	bar	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Gesamtlänge	mm	100	160	200	235	330 inkl. Flansch	370 inkl. Flansch	550 inkl. Flansch	je nach Anforderung
Durchmesser	mm	56	80	115	133	177	200	285	/
Gewicht	kg	0,4	1,2	2,1	3,2	15,3	19,8	43	/
gerade Strecke	cm	10	20	25	30	35	40	50	50

#### **ACHTUNG:**

Nur Messing, Rotguss - oder Kunststoffmuffen bzw. Fittings (eventuell Edelstahl) verwenden!





#### 6 Monate Rückgaberecht!

Vorausgesetzt fachgerechte Handhabung und Montage.