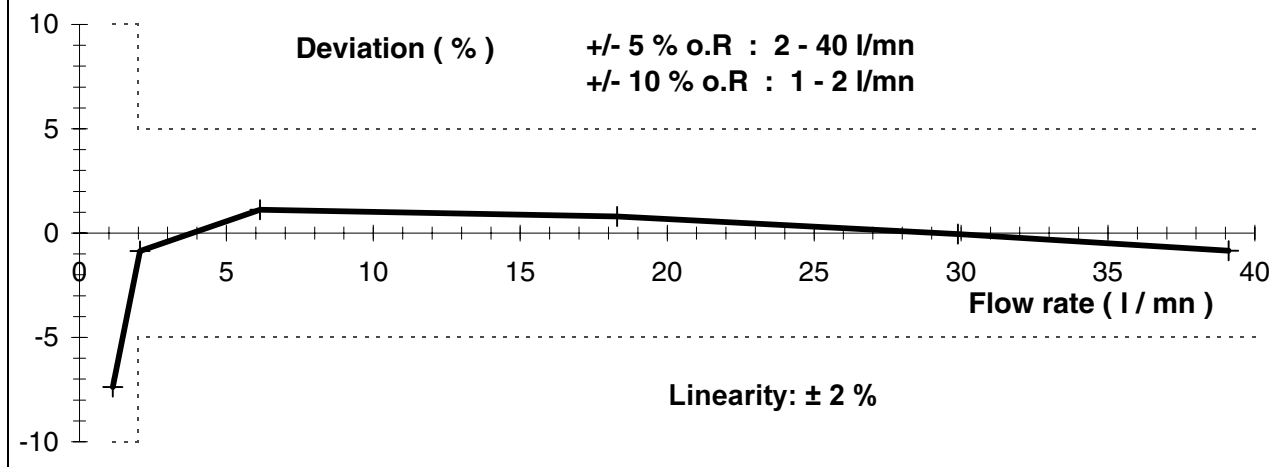


Bezeichnung / Designation / Désignation : **SO 30**
 Fabrikations-Nr / Serial N° / N° de série : **444023**

Nennweite / Nominal diameter / Diamètre nominal : **DN 08**
 Fitting / Fitting / Raccord : **Messing / Brass / Laiton**
 Meßbereich / Measuring range / Plage de mesure : **1 - 40 l/mn**
 Wassertemperatur / Water temperature / Température de l'eau : **28,1 °C**
 Programmierter K-Factor / Programed K-factor / Facteur K prograr : **278,00 imp/l**

Durchfluss Flow rate Débit (l / mn)	Geschwindigkeit Velocity Vitesse (m / s)	IN-LINE (l / mn)	Abweichung Deviation Déviation (+/- %)
39,11	12,97	38,8	-0,85
29,90	9,91	29,9	-0,05
18,29	6,07	18,4	0,79
6,14	2,04	6,2	1,12
2,06	0,68	2,0	-0,86
1,14	0,38	1,1	-7,37



Die Rückführbarkeit aller bei der Kalibrierung verwendeten Prüfmittel auf das nationale Normal ist sichergestellt. / Traceability to the national standard for all test instruments used for the calibration is guaranteed. / Nous garantissons que les instruments de mesure utilisés sur notre banc sont raccordés aux étalons nationaux.

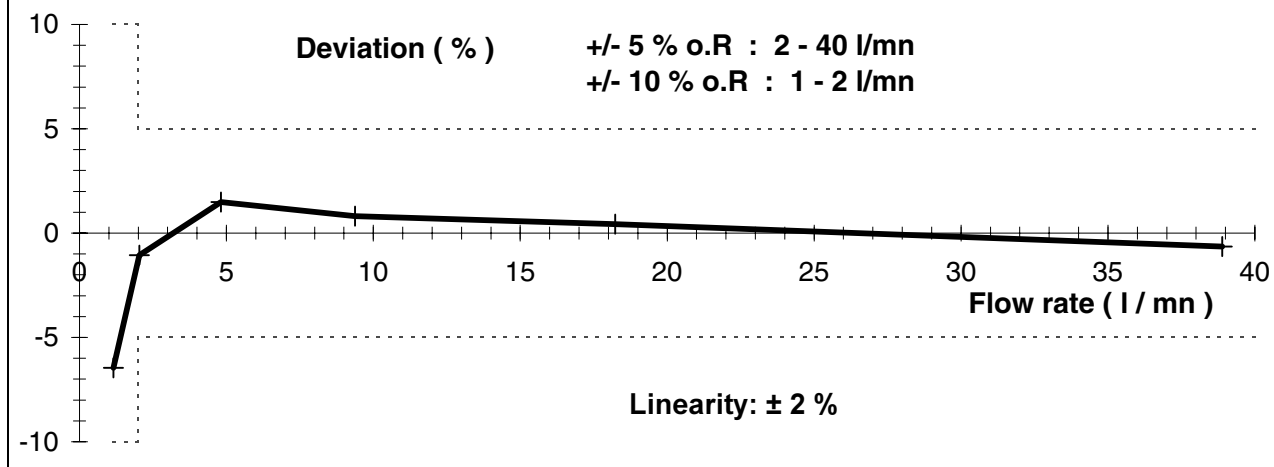
Geprüft am / Tested on / Testé le : **09/08/01**
 Geprüft von / Tested by / Testé par : **S. Fischer**
 Kal.-Anlage / Banc / Cal. Rig : **100 - 118**

Zertifikat darf nur vollständig veröffentlicht oder weitergegeben werden. / This certificate shall not be published or reproduced other than in full. / Publication ou reproduction n'est permis que dans la forme intégrale.

Bezeichnung / Designation / Désignation : **SO 30**
 Fabrikations-Nr / Serial N° / N° de série : **444029**

Nennweite / Nominal diameter / Diamètre nominal : **DN 08**
 Fitting / Fitting / Raccord : **Edelstahl / Stainless-steel / Acier inox**
 Meßbereich / Measuring range / Plage de mesure : **1 - 40 l/mn**
 Wassertemperatur / Water temperature / Température de l'eau : **28,1 °C**
 Programmierter K-Factor / Programed K-factor / Facteur K prograr : **278,00 imp/l**

Durchfluss Flow rate Débit (l / mn)	Geschwindigkeit Velocity Vitesse (m / s)	IN-LINE (l / mn)	Abweichung Deviation Déviation (+/- %)
38,89	12,89	38,6	-0,64
18,23	6,04	18,3	0,43
9,38	3,11	9,5	0,82
4,82	1,60	4,9	1,48
2,04	0,67	2,0	-1,06
1,16	0,38	1,1	-6,46



Die Rückführbarkeit aller bei der Kalibrierung verwendeten Prüfmittel auf das nationale Normal ist sichergestellt. / Traceability to the national standard for all test instruments used for the calibration is guaranteed. / Nous garantissons que les instruments de mesure utilisés sur notre banc sont raccordés aux étalons nationaux.

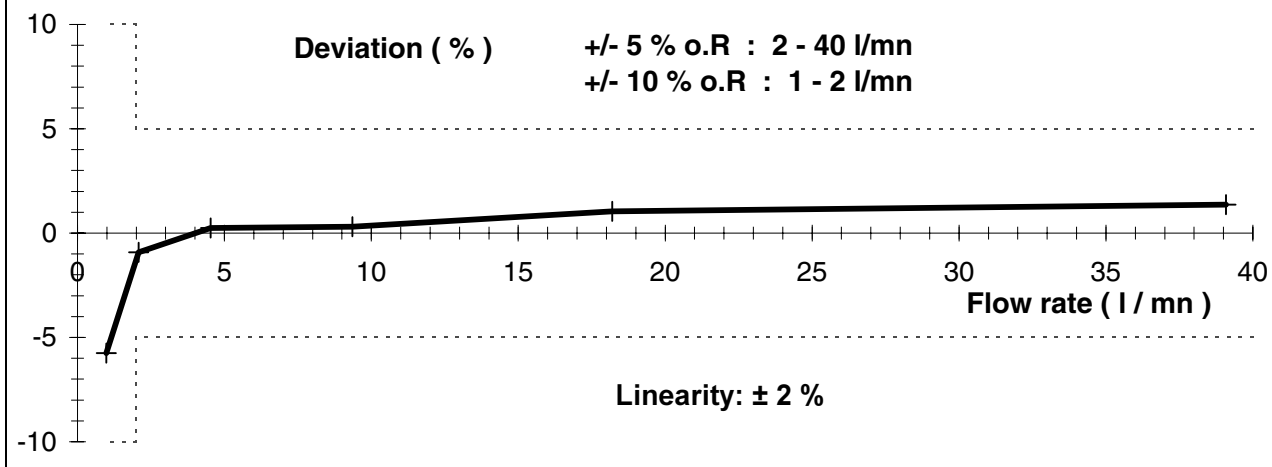
Geprüft am / Tested on / Testé le : **09/08/01**
 Geprüft von / Tested by / Testé par : **S. Fischer**
 Kal.-Anlage / Banc / Cal. Rig : **100 - 118**

Zertifikat darf nur vollständig veröffentlicht oder weitergegeben werden. / This certificate shall not be published or reproduced other than in full. / Publication ou reproduction n'est permis que dans la forme intégrale.

Bezeichnung / Designation / Désignation : **SO 39**
 Fabrikations-Nr / Serial N° / N° de série : **447819 - 444670**

Nennweite / Nominal diameter / Diamètre nominal : **DN 08**
 Fitting / Fitting / Raccord : **Messing / Brass / Laiton (PVDF)**
 Meßbereich / Measuring range / Plage de mesure : **1 - 40 l/mn**
 Wassertemperatur / Water temperature / Température de l'eau : **21,9 °C**
 Programmierter K-Factor / Programed K-factor / Facteur K programar : **288,00 imp/l**

Durchfluss Flow rate Débit (l / mn)	Geschwindigkeit Velocity Vitesse (m / s)	IN-LINE (l / mn)	Abweichung Deviation Déviation (+/- %)
39,09	12,96	39,6	1,37
18,20	6,03	18,4	1,04
9,36	3,10	9,4	0,30
4,53	1,50	4,5	0,25
2,08	0,69	2,1	-0,93
0,98	0,33	0,9	-5,74



Die Rückführbarkeit aller bei der Kalibrierung verwendeten Prüfmittel auf das nationale Normal ist sichergestellt. / Traceability to the national standard for all test instruments used for the calibration is guaranteed. / Nous garantissons que les instruments de mesure utilisés sur notre banc sont raccordés aux étalons nationaux.

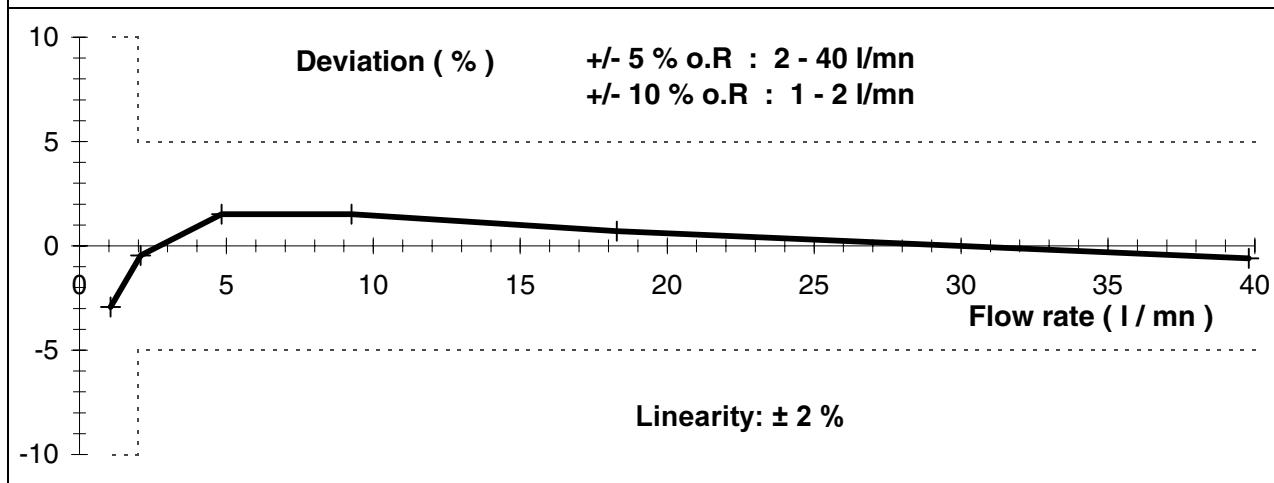
Geprüft am / Tested on / Testé le : **09/08/01**
 Geprüft von / Tested by / Testé par : **S. Fischer**
 Kal.-Anlage / Banc / Cal. Rig : **100 - 118**

Zertifikat darf nur vollständig veröffentlicht oder weitergegeben werden. / This certificate shall not be published or reproduced other than in full. / Publication ou reproduction n'est permis que dans la forme intégrale.

Bezeichnung / Designation / Désignation : **SO 30**
 Fabrikations-Nr / Serial N° / N° de série : **444025**

Nennweite / Nominal diameter / Diamètre nominal : **DN 08**
 Fitting / Fitting / Raccord : **PVC**
 Meßbereich / Measuring range / Plage de mesure : **1 - 40 l/mn**
 Wassertemperatur / Water temperature / Température de l'eau : **30,1 °C**
 Programmierter K-Factor / Programed K-factor / Facteur K program : **278,00 imp/l**

Durchfluss Flow rate Débit (l / mn)	Geschwindigkeit Velocity Vitesse (m / s)	IN-LINE (l / mn)	Abweichung Deviation Déviation (+/- %)
39,79	13,19	39,6	-0,59
18,29	6,06	18,4	0,70
9,26	3,07	9,4	1,51
4,83	1,60	4,9	1,51
2,08	0,69	2,1	-0,46
1,06	0,35	1,0	-2,94



Die Rückführbarkeit aller bei der Kalibrierung verwendeten Prüfmittel auf das nationale Normal ist sichergestellt. / Traceability to the national standard for all test instruments used for the calibration is guaranteed. / Nous garantissons que les instruments de mesure utilisés sur notre banc sont raccordés aux étalons nationaux.

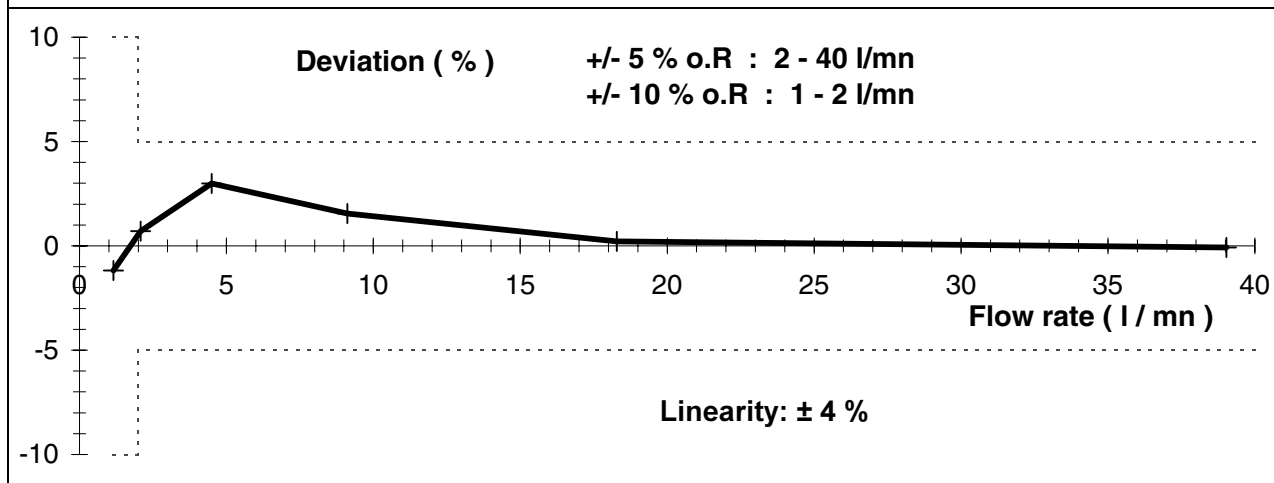
Geprüft am / Tested on / Testé le : **09/08/01**
 Geprüft von / Tested by / Testé par : **S. Fischer**
 Kal.-Anlage / Banc / Cal. Rig : **100 - 118**

Zertifikat darf nur vollständig veröffentlicht oder weitergegeben werden. / This certificate shall not be published or reproduced other than in full. / Publication ou reproduction n'est permis que dans la forme intégrale.

Bezeichnung / Designation / Désignation : **SO 30**
 Fabrikations-Nr / Serial N° / N° de série : **444028**

Nennweite / Nominal diameter / Diamètre nominal : **DN 08**
 Fitting / Fitting / Raccord : **PVDF**
 Meßbereich / Measuring range / Plage de mesure : **1 - 40 l/mn**
 Wassertemperatur / Water temperature / Température de l'eau : **21,9 °C**
 Programmierter K-Factor / Programed K-factor / Facteur K programar : **278,00 imp/l**

Durchfluss Flow rate Débit (l / mn)	Geschwindigkeit Velocity Vitesse (m / s)	IN-LINE (l / mn)	Abweichung Deviation Déviation (+/- %)
39,03	12,94	39,0	-0,08
18,28	6,06	18,3	0,22
9,12	3,02	9,3	1,55
4,49	1,49	4,6	2,98
2,08	0,69	2,1	0,70
1,16	0,38	1,1	-1,18



Die Rückführbarkeit aller bei der Kalibrierung verwendeten Prüfmittel auf das nationale Normal ist sichergestellt. / Traceability to the national standard for all test instruments used for the calibration is guaranteed. / Nous garantissons que les instruments de mesure utilisés sur notre banc sont raccordés aux étalons nationaux.

Geprüft am / Tested on / Testé le : **09/08/01**
 Geprüft von / Tested by / Testé par : **S. Fischer**
 Kal.-Anlage / Banc / Cal. Rig : **100 - 118**

Zertifikat darf nur vollständig veröffentlicht oder weitergegeben werden. / This certificate shall not be published or reproduced other than in full. / Publication ou reproduction n'est permis que dans la forme intégrale.