

SCH-W Schleusenwinde

Tragfähigkeit 1.500 - 10.000 kg

Die zuverlässige Schleusenwinde zum Öffnen und Schließen von Schütztäfeln in Schleusenwerken.

Ausstattung und Verarbeitung

- Die Sicherheitsfederkurbel hält die Schütztafel dauerhaft auf Druck geschlossen.
- Gehärtete Getriebeteile und präzise gearbeitete Verzahnung für besseren Ablauf und geringen Verschleiß.



Technische Daten SCH-W Sifeku

Modell	Art.-Nr. Sifeku	Zug- oder Drucklast ¹ kg	Zahnstangenlänge mm	Hub mm	Handkraft bei Nennlast daN	Gewicht kg
SCH-W 15	40051714	1.500	1.200	800	28	18
SCH-W 30	40051717	3.000	1.250	800	28	23
SCH-W 50	40051720	5.000	1.350	900	28	32

¹Bei größerem Hub verringert sich die Druckkraft (Belastungsfall II nach Euler)

Technische Daten SCH-W Siku

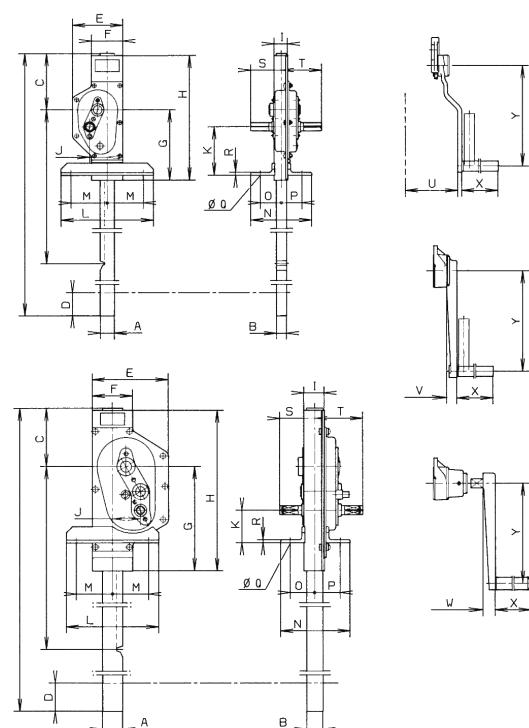
Modell	Art.-Nr. Siku	Zug- oder Drucklast ¹ kg	Zahnstangenlänge mm	Hub mm	Handkraft bei Nennlast daN	Gewicht kg
SCH-W 100	40051722	10.000	1.550	1.000	40	56

INFO

Für Schleusenanlagen bitte umseitigen Fragebogen ausfüllen.

Abmessungen SCH-W

Modell	SCH-W 15	SCHW-30	SCHW-50	SCH-W 100
A, mm	35	45	50	60
B, mm	25	30	40	50
C, mm	140	160	145	165
D, mm	85	60	45	65
E, mm	125	204	189	235
F, mm	78	92	100	112
G, mm	175	230	260	320
H, mm	310	395	400	480
I, mm	33,5	39,5	51	59
J, mm	43,3	53,1	69,5	88,3
K, mm	121	138	81	84
L, mm	230	230	230	290
M, mm	90	90	90	115
N, mm	153	158	173	183
O, mm	52,5	55	61	66
P, mm	52,5	55	64	70
Ø Q, mm	14	14	14	14
R, mm	7	7	7	8
S, mm	76,5	85,5	88	100
T, mm	100,5	108,5	120	140
U, mm	113	121	132	185
V, mm	86	94	105	—
W, mm	136	144	155	—
X, mm	130	130	130	250
Y, mm	250	250	250	300



Technischer Fragebogen zur Bestimmung der geeigneten Schleusenanlagen

Firma: _____

Datum: _____

Frau/Herr: _____

e-Mail: _____

Tel.: _____

Fax: _____

Hand-Antrieb

Aufzugskraft _____ kN

Schütztafel

Stärke (Dicke) _____ mm

Material

Holz

Stahl

Gewicht _____ kg

Reibungskoeffizient

Stahl/Holz

Stahl/Gummi

Rollschütz

Motor-Antrieb mit Hand-Not-Antrieb

Hubgeschwindigkeit Standard

_____ m/min

Betriebsspannung _____ V

_____ Hz

230/400 V, 50 Hz Drehstrom

Einschaltdauer

Lastspiele/Std. _____

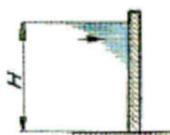
Hub je Lastspiel _____

Umgebungstemperatur _____

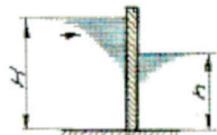
Bemerkung

Stückzahl

Örtliche Gegebenheiten und Wasserhöhen angeben



H = _____

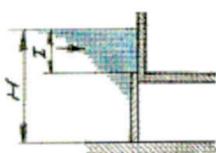


H = _____

h = _____

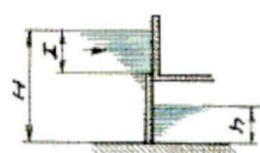
ohne Unterwasser

mit Unterwasser



H = _____

l = _____



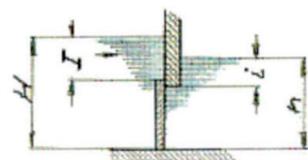
H = _____

l = _____

h = _____

völlig im Oberwasser

völlig im Oberwasser,
zum Teil im Unterwasser



H = _____

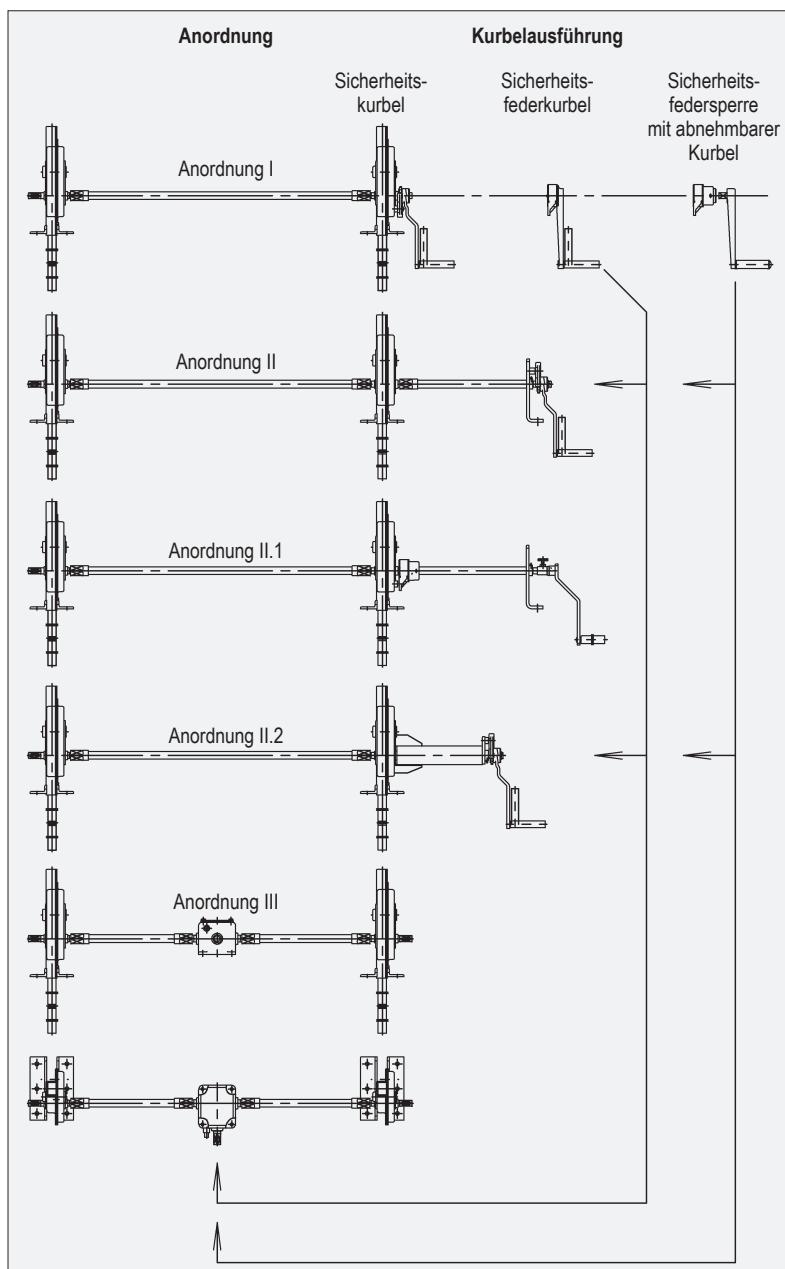
l = _____

h = _____

i = _____

völlig im Ober-
und im Unterwasser

Technischer Fragebogen zur Bestimmung der geeigneten Schleusenanlagen



Anordnung

Kurbelausführung

(Federsperren bei 10t Ausführung nicht möglich)

Datum

Name

Arbeitsgebiet

