



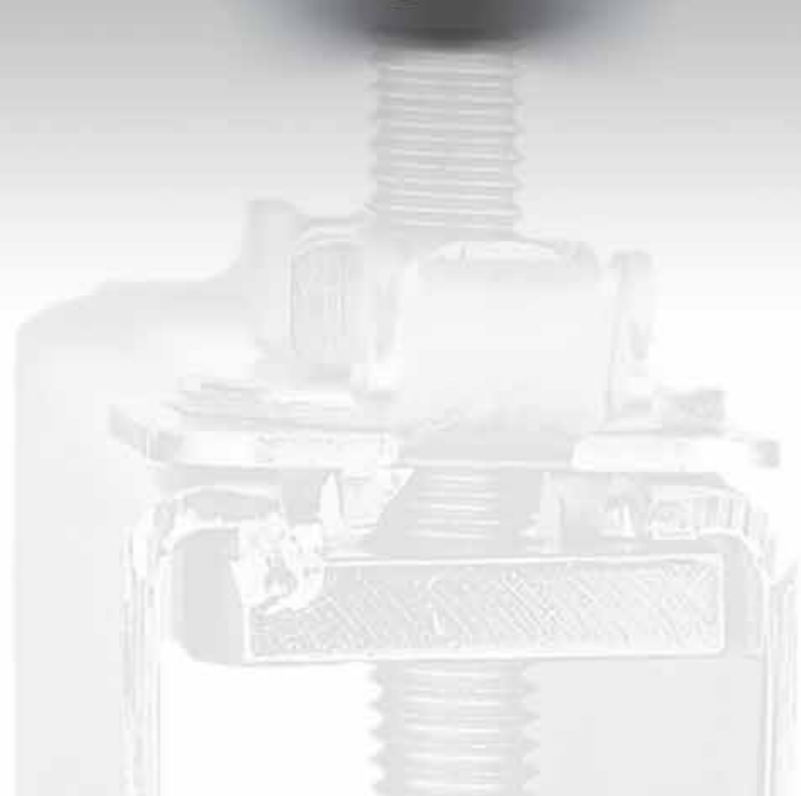
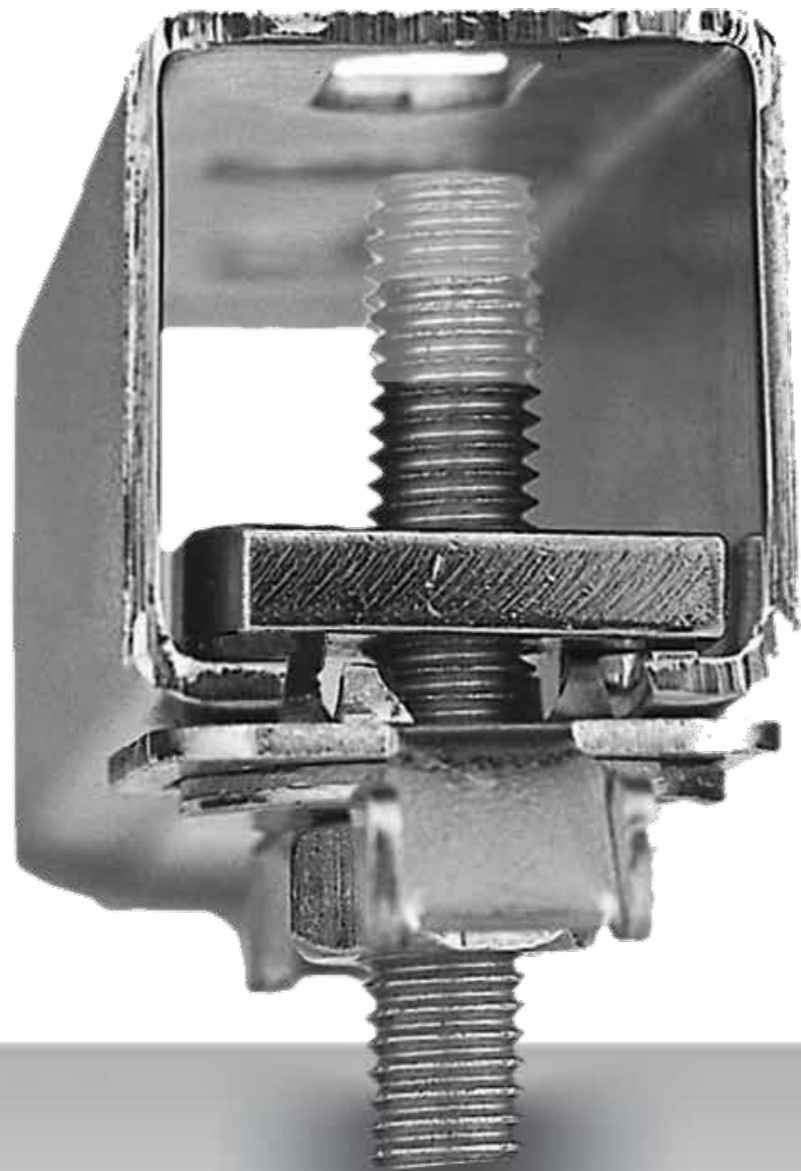
Rohrschellen | Montagezubehör

Fachhandwerker

Eine starke Verbindung.

Garantiert optimaler Schallschutz dank **XtraClic**.





KOMPONENTEN FÜR LÜFTUNGS-, STAHL-, METALL- UND ABFLUSSROHRE

XtraClic Rohrschellen

- Schnelle Montage, Einhandbedienung
- Sicherheitsverschluss
- Hochfestverschweißte Anschlussmutter
- Schallschutzeinlage aus hochwertigem EPDM/
Schallpegelverbesserung im Mittel 18 dB(A)
- Verschlusschraube mit Kombi-Kreuzschlitz
- Temperaturbeständig von -50 °C bis +110 °C
- Anschlussgewinde erhältlich in M8 und Kombiausführung
M8/M10
- XtraClic Rohrschellen gibt es für Stahl-, Metall-, Abfluss- und
Lüftungsrohre



XtraClic Schienenkonsolen-Set für Klima- und Lüftungsgeräte

- Komplettes Befestigungsset zur
sofortigen Montage (vormontierte
Bauteile)
- Klima- und Lüftungsgeräte wer-
den schallgedämmt an der Wand
befestigt
- 3 Konsolenlängen für alle han-
delsüblichen Geräte
- Höhen- und abstands-
variabel



XtraClic Sicherheits-Drehfix

- Zwei-Finger-Schnellmontage an Schienensystemen
- Vormontierte Komplettlösung (Hammerkopf, Schiebe-,
Sechskantmutter, U-Scheibe und Gewindestift)
- Abstandsregulierbarer Gewindestift mit integrierter
Rausdrehsicherung
- Schnelles, flexibles Ausrichten möglich
- Hohe Belastbarkeit
- Das Absägen von Gewindestiften entfällt durch die
Längenregulierbarkeit
- Gewindestift kann bei der Längenregulierung nicht herausfallen
- Zusammensetzen, Abzählen der Teile, Aufschrauben und
Aufstecken entfallen

Schutz und Sicherheit

dank integrierter
Rausdrehsicherung



BEDIENERFREUNDLICH – XTRACLIC BEFESTIGUNGSSYSTEME

XtraClic Befestigungssysteme bieten professionelle Lösungen für alle Anwendungsfälle. Das vielseitige Produktprogramm patentierter Lösungen reicht von Montagewinkeln, Schienen und Schienenverbindern über Sattelflanschen, Stirnflanschen bis hin zu Trägerklammern und -krallen.

Komponenten für Lüftungsrohre und -geräte



XtraClic Schienenkonsolen-Set	
Abmessung (mm)	Art. Nr.
480	XCLSKS48
560	XCLSKS56
640	XCLSKS64



XtraClic Zeitspar-Rohrschelle		
Abmessung (mm) Gewinde	Anschlussgewinde	VPE 50 Stk./Art. Nr.
80	M8/M10	WFRS80
100	M8/M10	WFRS100
125	M8/M10	WFRS125
140	M8/M10	WFRS140
150	M8/M10	WFRS150
160	M8/M10	WFRS160
180	M8/M10	WFRS180
200	M8/M10	WFRS200
224	M8/M10	WFRS224
250	M8/M10	WFRS250
280	M8/M10	WFRS280
300	M8/M10	WFRS300
315	M8/M10	WFRS315
355	M8/M10	WFRS355
400	M8/M10	WFRS400
450	M8/M10	WFRS450
500	M8/M10	WFRS500

Rohrschellen für Stahl-, Metall- und Abflussrohre



XtraClic Standard-Rohrschelle „Top“					
Abmessung (mm) Gewinde	Nennmaß	VPE 10 Stk./ Art. Nr.	Abmessung (mm)	Nennmaß	VPE 10 Stk./ Art. Nr.
12 - 15	12 mm	XCLRST15V10	82 - 85	83 mm	XCLRST85V10
15 - 19	3/8"	XCLRST19V10	88 - 92	3"	XCLRST92V10
			92 - 99	-	XCLRST99V10
20 - 25	1/2"	XCLRST25V10	99 - 103	102 mm	XCLRST103V10
25 - 30	3/4"	XCLRST30V10	108 - 112	110 mm	XCLRST112V10
33 - 37	1"	XCLRST37V10	112 - 118	4"	XCLRST118V10
42 - 46	1 1/4"	XCLRST46V10	124 - 130	125 mm	XCLRST130V10
47 - 52	1 1/2"	XCLRST52V10	132 - 137	133 mm	XCLRST137V10
54 - 58	57 mm	XCLRST58V10	137 - 142	5"	XCLRST142V10
59 - 63	2"	XCLRST63V10	159 - 164	160 mm	XCLRST164V10
68 - 73	70 mm	XCLRST73V10	164 - 169	6"	XCLRST169V10
72 - 80	2 1/2"	XCLRST80V10			

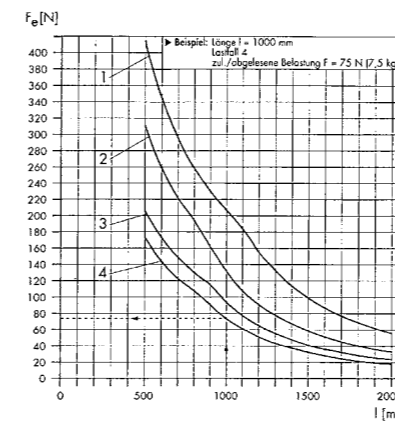
XtraClic Zeitspar-Rohrschelle		
Abmessung (mm) Gewinde	Nennmaß	VPE 10 Stk./ Art. Nr.
12 - 15, M8	12 mm	XCLR15V10
15 - 18, M8	3/8"	XCLR18V10
19 - 22, M8	1/2"	XCLR22V10
23 - 27, M8	3/4"	XCLR27V10
26 - 30, M8		XCLR30V10
32 - 35, M8	1"	XCLR35V10
37 - 41, M8		XCLR41V10
42 - 46, M8	1 1/4"	XCLR46V10
48 - 51, M8	1 1/2"	XCLR51V10
53 - 58, M8	57 mm	XCLR58V10
59 - 64, M8	2"	XCLR64V10
68 - 73, M8/M10	70 mm	XCLR73V10
74 - 80, M8/M10	2 1/2"	XCLR80V10
83 - 88, M8/M10	83 mm	XCLR88V10
89 - 94, M8/M10	3"	XCLR94V10
99 - 104, M8/M10	102 mm	XCLR104V10
108 - 113, M8/M10	110 mm	XCLR113V10
114 - 117, M8/M10	4"	XCLR117V10

TECHNISCHE INFORMATIONEN – VON PROFIS FÜR PROFIS

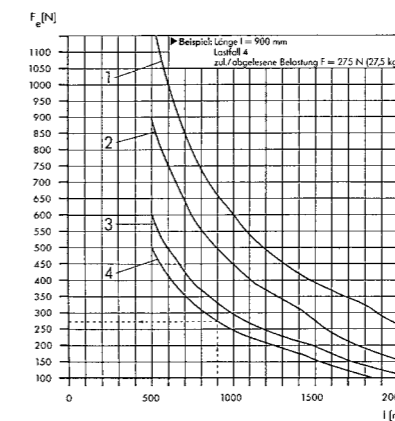
XtraClic „Top- und Zeitsparschellen“ entsprechen der Brandschutzklasse B2. Zu dieser gehören normalentflammbare Stoffe wie Werkstoffe mit Holzbauteilen mit einer Dicke, die größer als 2 mm ist.

Tragfähigkeit der XtraClic Schienen

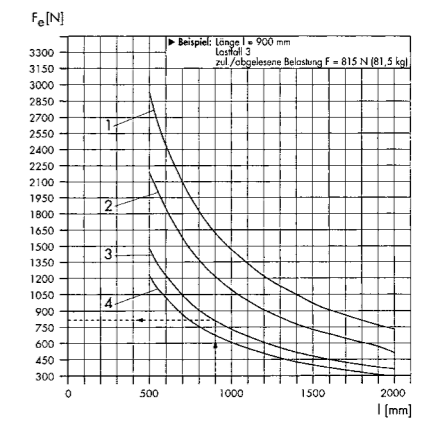
XtraClic Schienen 27/18



XtraClic Schienen 28/30



XtraClic Schienen 38/40



Rohrgrößen für XtraClic Standard-Rohrschelle „Top“

Für Stahl-, Metall- und Abflussrohre

Spannbereich (mm)	Nennmaß	Gewinderohr (EN10255) NW/Außen-O	Siederohr (EN10216-1) Außen-O	Kupferrohr blank Außen-O	WICU-spezial mit PVC-Stegmantel Rohraußen-O/ Mantelaußen-O	ST-Rohr DIN 2391 Außen-O	PVC Druckrohr	HT-Stabil-Kunststoffrohr Außen-O	KA-Rohr PVC-Hart DIN 19531 Außen-O	LoRo Rohr DIN 19530 Außen-O	Stahlabflussrohr DIN 19530 Außen-O	Eternit-Rohr NW/ Außen-O
12 - 15	12 mm				10/14							
15 - 19	3/8"	3/8" / 17,2	16	15; 18	15/16; 15/19	15/16/19	16					
20 - 25	1/2"	1/2" / 21,3	20	22	18/23	20/22	20					
25 - 30	3/4"	3/4" / 26,9	25; 30	28	22/27	25/28	25					
33 - 37	1"	1" / 33,7	31,8	35	28/33	30	32	30/32				
42 - 46	1 1/4"	1 1/4" / 42,4	42; 44,5	42	35/40		40	40/40	40/40	40/42	40/42	
47 - 52	1 1/2"	1 1/2" / 48,0	51	48	42/48		50	50/50	50/50	50/53	50/53	
54 - 58	57 mm		57	54								
59 - 63	2"	2" / 60,3	63,5		54/60		60					
68 - 73	70 mm		70	68; 70								50/64
72 - 80	2 1/2"	2 1/2" / 76,1	76	74; 75			75	70/75	70/75	70/73	70/73	
82 - 85	83 mm			85								70/84
88 - 92	3"	3" / 88,9	89	88,9			90					
99 - 103	102 mm		101,6	100						100/102	100/102	
108 - 112	110 mm		108	108			110	100/110	100/110			
112 - 118	4"	4" / 114,3		114								100/116
124 - 130	125 mm		127	125				125/125	125/125			
132 - 137	133 mm		133						125/133	125/133		
137 - 142	5"	5" / 139,7					140					125/141
159 - 164	160 mm		159	160			160	150/160	150/160	150/159	150/159	
164 - 169	6"	6" / 165,1										150/168

TECHNISCHE INFORMATIONEN – 100 % QUALITÄT

Zur Sicherstellung dieses Anspruches werden nahezu alle XtraClic Artikel zu den hierzulande hohen Standards in Deutschland gefertigt. Zudem bezieht sich unser Qualitätsanspruch nicht nur auf die Produktqualität, sondern auch auf das Arbeitsumfeld der jeweiligen Rohstofflieferanten.

Maximale Stützweiten verschiedener Rohre in Abhängigkeit von der zulässigen Durchbiegung

Kupferrohr			Stahl-/Gewinderohr			PP-/PE-Rohr			PVC-Rohr, hart		
Größe in mm	Abstände in Meter Kupferrohr	WICU	Größe Zoll	Rohraußen- durchmesser Ø in mm	Abstände in Meter	Größe in mm	Abstände in Meter, wassergefüllt bei Temperatur	Größe in mm	Abstände in Meter, wassergefüllt bei Temperatur	Größe in mm	Abstände in Meter, wassergefüllt bei Temperatur
10 x 1	1,00	0,9	3/8	17,2	1,4		20°	40°			
12 x 1	1,10	1,0	1/2	21,4	1,6						
15 x 1	1,20	1,1	3/4	26,9	1,8	32	0,8	0,6	40	0,75	0,8
18 x 1	1,30	1,3	1	33,7	2,2	40	0,9	0,7	50	1,1	0,7
22 x 1	1,40	1,3	1 1/4	42,4	2,6	50	1,0	0,7	70	1,3	0,8
28 x 1,5	1,70	1,5	1 1/2	48,3	2,8	56	1,0	0,8	100	1,6	1,0
35 x 1,5	1,80	1,6	2	60,3	3,4	63	1,6	0,9	125	1,8	1,1
42 x 1,5	1,90	1,7	2 1/2	76,1	4,0	75	1,2	0,9	150	2,2	1,2
54 x 2	2,20	2,0	3	88,9	4,5	90	1,2	1,0			
			4	114,3	5,0	110	1,4	1,1			
			5	139,7	6,0	125	1,4	1,1			
			6	165,1	7,0	160	1,5	1,2			
						200	1,7	1,3			
						250	1,8	1,5			

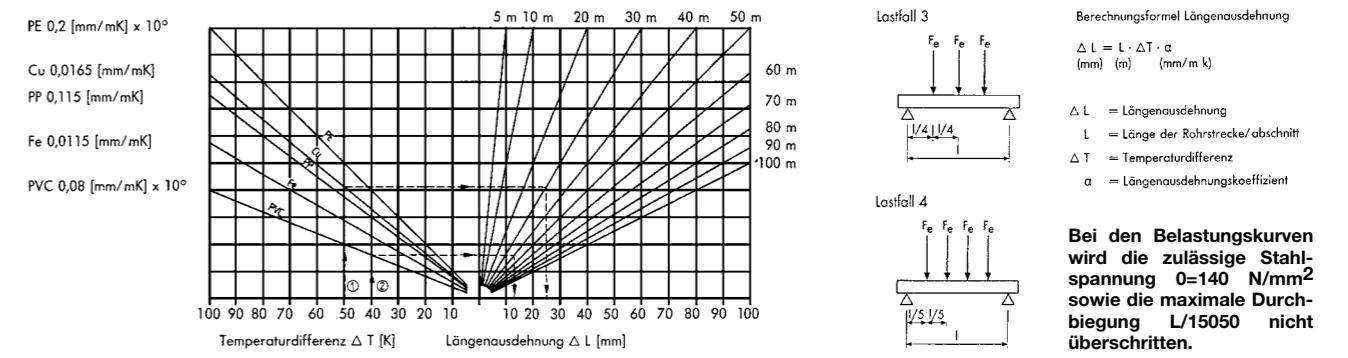
Rohrgrößen für XtraClic Rohrschellen „Zeitsparschellen“

Spannbereich (mm)	Nennmaß	für Stahl-, Metall- und Abflussrohre											
		Gewinderohr (EN10255) NW/Außen-O	Siederohr (EN10216-1) Außen-O	Kupferrohr blank Außen-O	WICU-spezial mit PVC-Stegmantel Rohraußen-O/Mantelaußen-O	Edelstahlrohr DIN 17440	ST-Rohr DIN 2391 Außen-O	PVC Druckrohr Außen-O	HT-Stabil-Kunststoffrohr Außen-O	KA-Rohr PVC-Hart DIN 19531 Außen-O	LoRo Rohr DIN 19530 Außen-O	Stahlabflussrohr DIN 19530 Außen-O	Eternit-Rohr NW/Außen-O
12 - 15	1/4"	13,5	13,5	12/14/15	10/14		14/15						
15 - 18	3/8"	17,2	16/17,2	18	12/16	17,2	16/18	16					
19 - 22	1/2"	21,3	19/20/21,3	20/22	15/19	21,3	20/22	20					
23 - 27	3/4"	26,9	25/25,4/26,9	24/26	18/23; 22/27	26,9	25/26	25					
26 - 30		26,9	26,9/30	28		26,9	28/30						
32 - 35	1"	33,7	31,8/33,7	34/35	28/33	33,7	32/35	32		30/32			
37 - 41			38		35/40		38/40	40	40/40	40/40			
42 - 46	1 1/4"	42,4	42,4/44,5	42/44		42,4	42			40/42	40/42		
48 - 51	1 1/2"	48,3	48,3/51	48	42/48	48,3	48/50	50	50/50				
53 - 58	57 mm		54/57	54		55				50/53	50/53		
59 - 64	2"	60,3	60,3/63,5	64	54/60	60/63,3	60	60				50/64	
68 - 73	70 mm		70	68/70		70				70/73	70/73		
74 - 80	2 1/2"	76,1	76,1	74/75/76,1/80		76,1	75/80	75	70/75	70/75			
83 - 88	83 mm		85			85						70/84	
89 - 94	3"	88,9	88,9	88,9		88,9	90	90					
99 - 104	102 mm		101,6	100/104		101,6	100			100/102	100/102		
108 - 113	110 mm			108		108	110	110	100/110	100/110			
114 - 117	4"	114,3		114								100/116	

TECHNISCHE INFORMATIONEN – XTRACLIC SYSTEMSORTIMENT

XtraClic – das Systemsortiment für die Bereiche Befestigungstechnik, Schallschutz und Brandschutz.

Dehnungsdiagramm für verschiedene Rohrtypen



Empfohlene Befestigungsabstände für Rohrleitungen mit Sicherheits-Drehfix

Kupferrohre DIN 1786 und 1754 blank, Rohrgewichte					
DN (NM)	Außen-Ø (mm)	Leer (Kg/m)	Wassergeführt (Kg/m)	Wassergeführt, isoliert (Kg/m)	Max. Abstände Profil 27/18 (m)
10	10	0,25	0,30	0,4	2,0
12	12	0,30	0,39	0,5	2,0
15	15	0,39	0,52	0,8	2,0
18	18	0,47	0,68	1,0	2,0
22	22	0,58	0,90	1,3	2,0
28	28	1,10	1,59	2,4	2,0
35	35	1,39	2,20	3,1	2,0
42	42	1,68	2,88	4,4	2,0
54	54	2,88	4,84	7,3	2,0
64	64	3,43	6,26	9,8	2,0
70	70	3,76	7,19	12,9	2,0
74	74	3,98	7,83	13,5	2,0
80	80	4,31	8,85	14,7	2,0
104	104	5,64	13,50	25,5	2,0
125	125	10,12	21,25	33,5	2,0
131	131	10,62	22,89	35,0	2,0

Abflussrohre Gusseisen SML DIN 19522, Rohrgewichte				
DN (NM)	Außen-Ø (mm)	Leer (Kg/m)	Wassergeführt (Kg/m)	Max. Abstände für Profil 27/18 (m)
50	58	4,7	6,75	2,0
70	78	6,43	10,39	2,0
100	110	9,19	17,53	2,0
125	135	12,92	25,60	2,0
150	160	15,39	33,54	2,0
200	210	25,28	56,70	1,5
250	274	36,42	90,75	1,0
300	326	47,35	124,79	1,0

Stahlrohre (EN10216-1), Rohrgewichte					
DN (NM)	Außen-Ø (mm)	Leer (Kg/m)	Wassergeführt (Kg/m)	Wassergeführt, isoliert (Kg/m)	Max. Abstände für Profil 27/18 (m)
10	17,2	0,68	0,83	1,5	2,0
15	21,3	0,95	1,19	2,0	2,0
20	26,9	1,40	1,79	2,7	2,0
25	33,7	1,99	2,64	3,7	2,0
32	44,5	2,69	3,90	5,2	2,0
40	48,3	2,93	4,39	6,3	2,0
46	51,0	3,10	4,76	6,8	2,0
50	57,0	3,87	5,93	8,1	2,0
50	60,3	4,11	6,44	8,8	2,0
57	63,5	4,33	6,95	9,4	2,0
65	76,1	5,24	9,12	12,0	2,0
76	82,5	6,26	10,81	14,7	2,0
80	88,9	6,76	12,11	16,3	2,0
94	101,6	8,70	15,70	20,5	2,0
100	108,0	9,27	17,25	22,3	2,0
100	114,3	9,83	18,84	24,2	2,0
	127,0	12,13	23,26	29,3	2,0
125	133,0	12,73	25,00	31,4	2,0
125	139,7	13,39	27,01	33,8	2,0
	152,4	16,41	32,57	40,0	2,0
150	159,0	17,15	34,82	42,7	2,0
150	168,3	18,18	38,11	46,6	2,0
	177,8	21,31	43,83	52,5	1,5
	193,7	25,08	51,35	61,4	1,5
200	219,1	31,02	64,78	76,7	1,5
	267,0	40,50	91,34	107,0	1,0
250	273,0	41,44	94,70	110,9	1,0

Rohrdurchbiegungen sind nicht berücksichtigt. Die entsprechenden Angaben der Rohrhersteller sind zu berücksichtigen.

TECHNISCHE INFORMATIONEN – XTRACLIC ZUBEHÖRARTIKEL

Das umfangreiche Zubehörsortiment der Serie XtraClic bietet für nahezu alle Anwendungsfälle die passenden Artikel. Diese sind ausnahmslos sofort über die Abholstandorte in Ihrer Nähe verfügbar und gewährleisten somit eine optimale Beschaffungsflexibilität.

■ Brandschutzgeprüft



XtraClic Montageschienen

Abmessung (mm)	Länge	Art. Nr.
27 x 18 x 1,25	2 m	XCLS27182M
28 x 30 x 1,75	2 m	XCLS28302M
■ 38 x 40 x 2,00	2 m	XCLS38402M
■ 38 x 40 x 2,00	6 m	XCLS38406M
40 x 60 x 3,00	2 m	XCLS40602M
■ 40 x 60 x 3,00	6 m	XCLS40606M



XtraClic Schienenkonsolen

Typ	Länge	Art. Nr.
27/18	200 mm	XCLSK27182
27/18	300 mm	XCLSK27183
28/30	240 mm	XCLSK28302
28/30	320 mm	XCLSK28303
28/30	400 mm	XCLSK28304
■ 38/40	360 mm	XCLSK38403
■ 38/40	440 mm	XCLSK38404
■ 38/40	600 mm	XCLSK38406



XtraClic Konsolenabstützung

Typ	Länge	Art. Nr.
28/30	ab 360 mm	XCLKA2830
38/40	ab 520 mm	XCLKA3840

Zur Erhöhung der Tragfähigkeit von Schienenkonsolen bei 28/30 um das 3-Fache, bei 38/40 um das Doppelte. Verringerung der Montagezeit um mehr als 50 % dank einfacher Handhabung: Einhaken in die Schiene, befestigen an der Wand – fertig!



XtraClic Montagewinkel

Abmessung	VPE 50 Stk. Art. Nr.
38/40 + 40/60	
45°	XCLMW384045
90°	XCLMW384090



XtraClic Sattelflansche

Abmessung	Typ	VPE 25 Stk. Art. Nr.
27/18 + 28/30	1	XCLSF27181
27/18 + 28/30	2	XCLSF27182
38/40 + 38/60	1	XCLSF38401
38/40 + 40/60	2	XCLSF38402



XtraClic Trägerklammern

Typ	VPE 50 Stk. Art. Nr.
M8	XCLTKL8
M10	XCLTKL10
M12	XCLTKL12

Mit VDS-Zulassung



XtraClic Schutzkappe

Typ	VPE 100 Stk. Art. Nr.
27/18	XCLSKA2718
28/30	XCLSKA2830
38/40	XCLSKA3840



XtraClic Montagewinkel

Abmessung	VPE 50 Stk. Art. Nr.
27/18 + 28/30	
45°	XCLMW271845
90°	XCLMW271890



XtraClic Schienenverbinder

Abmessung	VPE 25 Stk. Art. Nr.
27/18 + 28/30	XCLSV2718
38/40 + 40/60	XCLSV3840

TECHNISCHE INFORMATIONEN – XTRACLIC ZUBEHÖRARTIKEL

Die XtraClic Rohrschellen sowie die Zubehörartikel sind nach Verfügbarkeit auch in V4A-Ausführung erhältlich. V4A ist dem V2A-Edelstahl ähnlich, wird aber zusätzlich mit 2 % Mo legiert. Dies führt dazu, dass der Edelstahl widerstandsfähiger gegen Korrosion in chloridhaltigen Medien wird.

■ Brandschutzgeprüft



XtraClic Hammerkopfbefestiger

27/18 + 28/30 Abmessung	VPE 100 Stk. Art. Nr.	38/40 + 40/60 Abmessung	VPE 50 Stk. Art. Nr.
M8 x 30	XCLHKB830K	M8 x 35	XCLHKB835
M8 x 40	XCLHKB840K	M8 x 50	XCLHKB850
M8 x 50	XCLHKB850K	M8 x 80	XCLHKB880
M8 x 60	XCLHKB860K	M8 x 100	XCLHKB8100
■ M8 x 80	XCLHKB880K	M10 x 35	XCLHKB1035
■ M8 x 100	XCLHKB8100K	M10 x 55	XCLHKB1055
■ M8 x 120	XCLHKB8120K	M10 x 80	XCLHKB1080
		M10 x 100	XCLHKB10100



XtraClic Trägerkrallen

Abmessung	VPE 50 Stk. – Art. Nr.
27/18 - 28/30 M6	XCLTKR2718
38/40 M8	XCLTKR3840

Mit VDS-Zulassung



Sicherheits-Drehfix für Schienenprofil 27/18 und 28/30

Abmessung (mm)	Anschluss-gewinde	VPE 50 Stk. Art. Nr.	montiert/ einzeln
30	M8	XCLDF830	komplett montiert
60	M8	XCLDF860	komplett montiert
90	M8	XCLDF890	komplett montiert
120	M8	XCLDF8120	komplett montiert
150	M8	XCLDF8150	komplett montiert
180	M8	XCLDF8180	komplett montiert
30	M10	XCLDF1030	komplett montiert
60	M10	XCLDF1060	komplett montiert
90	M10	XCLDF1090	komplett montiert
120	M10	XCLDF10120	komplett montiert
150	M10	XCLDF10150	komplett montiert
180	M10	XCLDF10180	komplett montiert
	M8	XCLDFE8	einzel
	M10	XCLDFE10	einzel



XtraClic Stirnflansche

Abmessung	Typ	VPE 25 Stk. – Art. Nr.
27/18 + 28/30	1	XCLSTF27181
27/18 + 28/30	2	XCLSTF27182
38/40 + 40/60	1	XCLSTF38401
38/40 + 40/60	2	XCLSTF38402

Xtra clic

www.pfeiffer-may.de | www.link-haustechnik.de | www.loeffelhardt.com | www.linss.de

Im Sinne des 3-stufigen Vertriebswegs arbeiten wir in direkter Zusammenarbeit mit dem Fachhandwerk und unseren ausgewählten Lieferanten. Somit bieten wir Ihnen eine große Vielfalt an qualitativ hochwertigen Produkten und top Serviceleistungen.

Xtra**Art** · Xtra**Cell** · Xtra**Clear** · Xtra**Clic** · Xtra**Connect** · Xtra**Drain** · Xtra**Flam** · Xtra**Flex** · Xtra**Floor** · Xtra**Fresh** · Xtra**Sol** · Xtra**Therm**