





F 5 	F 5 mit Einlage 	F 5 mit SilikonEinlage 	F 6 ohne Einlage 	F 6 mit Einlage 	Rohrschelle F 7 ohne Einlage 
F 7 mit Einlage 	F BS mit Einlage 	Festpunkt F FP mit Einlage 	Schlitzschiene 	Schlitzschiene 	Gewindeplatte 
Doppelgewindeplatte 	Schlitzschiene, verzahnt, fv SP 	Gewindeplatte, verzahnt 	Halteplatte 	Kombihalter 	Kombihalter 
Kombihalter 	Kombihalter, 90 Grad 	Fertigkonsole 	Fertigkonsole 	Fertigkonsole mit Abstützung 	Fallrohr-Fertigkonsole 
Fallrohrkonsole 250 mm lang 	Unterstützungshalter 	Unterstützungshalter 	Unterstützungshalter 	Unterstützungsplatte 	Unterstützungslasche 
Verbindungslasche 190 mm 	Lochplatte 	Bodenhalter 	Bodenhalter, 90 Grad 	D- Bodenhalter 	D- Bodenhalter 90 Grad 
Konsolenhalter 	Konsolenhalter 	D-Konsolenhalter 	Winkel 	Einsteckwinkel 	Grundplatte 
Haltebügel 	Nivelierplatte 	Aufhängebügel 	Trapezhänger 	Trägerklaue 	Trägerklemme 
Gleitsatz 	Gleitsatz 	V-Bügel 	Rohrsattel PP 	Endstopfen PE 	Einlageprofil aus Gummi 
Einlageprofil aus Silikon 	Verpackungskarton 	Akustikprofil für Schienen 			




Rohrschelle F 5				
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit
60120	19 – 23	F 5 O 23 / 12	0,088	200
60121	25 – 30	F 5 O 28 / 12	0,097	200
60122	31 – 36	F 5 O 34 / 12	0,102	200
60123	39 – 45	F 5 O 42 / 12	0,104	150
60124	46 – 51	F 5 O 49 / 12	0,145	100
60125	55 – 58	F 5 O 58 / 12	0,147	100
60126	60 – 65	F 5 O 63 / 12	0,153	100
60127	66 – 71	F 5 O 69 / 12	0,181	100
60128	73 – 78	F 5 O 77 / 12	0,196	100
60129	84 – 90	F 5 O 89 / 12	0,223	50
60130	94 – 97	F 5 O 97 / 12	0,231	50
60131	98 – 102	F 5 O 101 / 12	0,241	50
60132	108 – 114	F 5 O 112 / 12	0,265	50
60133	115 – 121	F 5 O 118 / 12	0,271	50
60134	125 – 130	F 5 O 128 / 12	0,291	40
60135	132 – 137	F 5 O 135 / 12	0,307	40
60136	140 – 146	F 5 O 143 / 12	0,311	30
60137	149 – 153	F 5 O 152 / 12	0,336	30
60138	157 – 162	F 5 O 160 / 12	0,349	30
60139	166 – 171	F 5 O 169 / 12	0,381	20
60140	177 – 182	F 5 O 180 / 12	0,461	20


Rohrschelle F 5 mit Einlage				
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit
60100	12 – 28	F 5 E 28 / 12	0,106	100
60101	19 – 23	F 5 E 34 / 12	0,111	100
60102	25 – 30	F 5 E 42 / 12	0,131	100
60103	31 – 36	F 5 E 49 / 12	0,166	100
60104	39 – 45	F 5 E 58 / 12	0,186	100
60105	46 – 51	F 5 E 63 / 12	0,191	75
60106	55 – 58	F 5 E 69 / 12	0,211	50
60107	58 – 64	F 5 E 77 / 12	0,231	50
60108	70 – 78	F 5 E 89 / 12	0,301	50
60109	78 – 83	F 5 E 97 / 12	0,311	50
60110	83 – 90	F 5 E 101 / 12	0,331	50
60111	94 – 99	F 5 E 112 / 12	0,223	50
60112	100 – 105	F 5 E 118 / 12	0,351	40
60113	108 – 114	F 5 E 128 / 12	0,401	30
60114	115 – 121	F 5 E 135 / 12	0,421	30
60115	125 – 130	F 5 E 143 / 12	0,456	30
60116	133 – 140	F 5 E 152 / 12	0,471	30
60117	140 – 146	F 5 E 160 / 12	0,481	20
60118	152 – 156	F 5 E 169 / 12	0,541	20
60119	159 – 165	F 5 E 180 / 12	0,556	20



<b>Rohrschelle F 5 mit SilikonEinlage</b>				
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit
60153	12 – 28	F 5 SE 28 / 12	0,106	100
60154	19 – 23	F 5 SE 34 / 12	0,111	100
60155	25 – 30	F 5 SE 42 / 12	0,131	100
60156	31 – 36	F 5 SE 49 / 12	0,166	100
60157	39 – 45	F 5 SE 58 / 12	0,186	100
60158	46 – 51	F 5 SE 63 / 12	0,191	75
60159	55 – 58	F 5 SE 69 / 12	0,211	50
60160	58 – 64	F 5 SE 77 / 12	0,231	50
60161	70 – 78	F 5 SE 89 / 12	0,301	50
60162	78 – 83	F 5 SE 97 / 12	0,311	50
60163	83 – 90	F 5 SE 101 / 12	0,331	50
60164	94 – 99	F 5 SE 112 / 12	0,223	50
60165	100 – 105	F 5 SE 118 / 12	0,351	40
60166	108 – 114	F 5 SE 128 / 12	0,401	30
60167	115 – 121	F 5 SE 135 / 12	0,421	30
60168	125 – 130	F 5 SE 143 / 12	0,456	30
60169	133 – 140	F 5 SE 152 / 12	0,471	30
60170	140 – 146	F 5 SE 160 / 12	0,481	20
60171	152 – 156	F 5 SE 169 / 12	0,541	20
60172	159 – 165	F 5 SE 180 / 12	0,556	20


<b>Rohrschelle F 6 ohne Einlage</b>				
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit
60198	60 – 65	F 6 O 63 / 16	0,781	20
60199	68 – 71	F 6 O 69 / 16	0,821	20
60200	73 – 78	F 6 O 77 / 16	0,871	20
60201	84 – 90	F 6 O 89 / 16	0,891	20
60202	94 – 97	F 6 O 97 / 16	0,921	20
60203	98 – 101	F 6 O 101 / 16	0,931	20
60204	108 – 114	F 6 O 112 / 16	0,961	20
60205	115 – 121	F 6 O 118 / 16	0,981	20
60653	125 – 130	F 6 O 128 / 16	1,081	20
60207	132 – 140	F 6 O 135 / 16	1,151	20
60208	140 – 147	F 6 O 143 / 16	1,251	20
60209	149 – 153	F 6 O 152 / 16	1,261	20
60211	157 – 162	F 6 O 160 / 16	1,271	20
60212	166 – 171	F 6 O 169 / 16	1,291	20
60214	177 – 182	F 6 O 180 / 16	1,361	20
60215	186 – 194	F 6 O 194 / 16	1,461	10
60216	200 – 206	F 6 O 203 / 16	2,121	10
60217	210 – 218	F 6 O 214 / 16	2,221	10




Rohrschelle F 6 ohne Einlage					
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit	
60218	217 – 222	F 6 O 220 / 16	2,261	10	
60220	225 – 233	F 6 O 232 / 16	2,341	10	
60654	240 – 246	F 6 O 245 / 16	2,381	10	
60222	250 – 256	F 6 O 254 / 16	2,511	10	
60223	265 – 276	F 6 O 269 / 16	2,621	20	
60224	272 – 278	F 6 O 276 / 16	2,695	20	
60655	280 – 287	F 6 O 283 / 16	2,741	20	

Rohrschelle F 6 mit Einlage					
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit	
60656	46 – 51	F 6 E 63 / 16	0,876	20	
60657	52 – 57	F 6 E 69 / 16	0,931	20	
60658	58 – 64	F 6 E 77 / 16	1,003	20	
60659	70 – 77	F 6 E 89 / 16	1,023	20	
60660	78 – 83	F 6 E 97 / 16	1,063	20	
60661	84 – 90	F 6 E 101 / 16	1,069	20	
60662	94 – 99	F 6 E 112 / 16	1,095	20	
60526	100 – 105	F 6 E 118 / 16	1,122	20	
60206	108 – 114	F 6 E 128 / 16	1,225	20	
60525	115 – 121	F 6 E 135 / 16	1,307	20	
60663	125 – 130	F 6 E 143 / 16	1,413	20	
60210	132 – 140	F 6 E 152 / 16	1,433	20	
60664	140 – 147	F 6 E 160 / 16	1,454	20	
60665	152 – 156	F 6 E 169 / 16	1,484	20	
60213	159 – 167	F 6 E 180 / 16	1,584	20	
60666	168 – 178	F 6 E 194 / 16	1,686	10	
60667	184 – 190	F 6 E 203 / 16	2,417	10	
60668	194 – 199	F 6 E 214 / 16	2,538	10	
60669	200 – 206	F 6 E 220 / 16	2,589	10	
60219	210 – 218	F 6 E 232 / 16	2,655	10	
60221	219 – 230	F 6 E 245 / 16	2,733	10	
60670	235 – 241	F 6 E 254 / 16	2,877	10	
60671	250 – 256	F 6 E 269 / 16	3,000	10	
60672	257 – 261	F 6 E 276 / 16	3,010	10	
60225	265 – 276	F 6 E 283 / 16	3,169	10	
60226	315 - 328	F 6 E 335 / 16	3,900	10	



Rohrschelle F 7 ohne Einlage					
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit	
60227		F 7 O 49		25	
60228		F 7 O 58		25	
60229		F 7 O 63		25	
60230		F 7 O 69		25	
60231		F 7 O 77		25	
60232		F 7 O 89		25	
60233		F 7 O 97		25	
60234		F 7 O 101		25	
60235	108 – 114	F 7 O 112	0,855	20	
60645	125 – 130	F 7 O 128	0,955	20	
60237	132 – 140	F 7 O 135	0,980	20	
60646	149 – 153	F 7 O 152	1,055	20	
60239	157-- 162	F 7 O 160	1,233	20	
60240	166 – 171	F 7 O 169	1,255	20	
60647	177 – 182	F 7 O 180	1,295	20	
60242	186 – 194	F 7 O 194	1,375	20	
60243	199 – 206	F 7 O 203	1,915	20	
60244	210 – 218	F 7 O 214	1,994	20	
60245	217 – 222	F 7 O 220	2,033	10	
60648	225 – 233	F 7 O 232	2,104	10	
60649	240 – 246	F 7 O 245	2,185	10	
60248	250 – 256	F 7 O 254	2,284	10	
60249	257 – 263	F 7 O 260	2,340	10	
60250	265 – 274	F 7 O 269	2,395	10	
60251	272 – 278	F 7 O 276	2,465	10	
60650	280 – 287	F 7 O 283	2,512	10	
60253	288 - 294	F 7 O 290	2,544	10	
60254	295 – 300	F 7 O 298	2,594	10	
60256	300 – 310	F 7 O 308	3,194	10	
60257	315 – 328	F 7 O 320	3,323	10	
60258	325 – 330	F 7 O 328	3,515	10	
60651	331 – 339	F 7 O 335	3,565	10	
60260	348 – 356	F 7 O 352	3,705	10	
60261	364 – 370	F 7 O 368	3,784	10	
60262	378 – 387	F 7 O 382	3,900	5	
60263	396 – 402	F 7 O 400	4,084	5	
60264	415 – 421	F 7 O 419	4,265	5	
60265	425 – 435	F 7 O 433	4,394	5	
60652	440 – 448	F 7 O 445	4,505	5	
60266	---	F 7 O 456	4,552	5	
60267	458 – 466	F 7 O 465	4,655	5	
60268	497 – 503	F 7 O 500	5,033		
60269	528 – 541	F 7 O 535	5,255		
60270	641 – 555	F 7 O 548	5,494		
60271	624 – 635	F 7 O 635	11,630		
60272	643 – 657	F 7 O 650	12,110		
60273		F 7 O 700			



Rohrschelle F 7 mit Einlage				
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit
60617	94 – 99	F 7 E 112	0,920	20
60236	108 – 114	F 7 E 128	1,023	20
60618	115 – 121	F 7 E 135	1,048	20
60238	132 – 140	F 7 E 152	1,140	20
60619	141 – 147	F 7 E 160	1,355	20
60241	159 – 167	F 7 E 180	1,405	20
60620	168 – 178	F 7 E 194	1,485	20
60621	184 – 190	F 7 E 203	2,200	20
60622	194 – 199	F 7 E 214	2,295	20
60623	199 – 206	F 7 E 220	2,355	10
60246	210 – 218	F 7 E 232	2,433	10
60247	219 – 230	F 7 E 245	2,455	10
60624	235 – 241	F 7 E 254	2,645	10
60625	240 – 246	F 7 E 260	2,705	10
60626	250 – 256	F 7 E 269	2,765	10
60627	257 – 263	F 7 E 276	2,876	10
60252	265 – 274	F 7 E 283	2,935	10
60628	272 - 278	F 7 E 290	2,995	10
60629	280 – 287	F 7 E 298	3,045	10
60255	286 - 290	F 7 E 308	3,610	10
60520	300 – 310	F 7 E 320	3,755	10
60630	310 - 315	F 7 E 328	3,830	10
60259	315 – 328	F 7 E 335	3,910	10
60631	331 – 339	F 7 E 352	4,060	10
60632	348 – 356	F 7 E 368	4,165	10
60633	363 – 380	F 7 E 382	4,245	5
60634	378 – 387	F 7 E 400	4,625	5
60635	400 – 407	F 7 E 419	4,814	5
60636	408 – 418	F 7 E 433	4,955	5
60637	425 – 435	F 7 E 445	5,150	5
60638	440 - 448	F 7 E 465	5,335	
60639	480 – 486	F 7 E 500	5,765	
60640	510 – 523	F 7 E 535	5,985	
60641	528 - 541	F 7 E 548	5,255	
60642	605 – 620	F 7 E 635	13,040	
60643	624 - 635	F 7 E 650	13,820	
60274		F 7 E 700		



## EDELSTAHL

**Rohrschelle F  
5 V4A ohne  
Einlage**




Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit
70394	19 – 23	F 5 O 23 / 12 V4A	0,088	200
70395	25 – 30	F 5 O 28 / 12 V4A	0,097	200
70396	31 – 36	F 5 O 34 / 12 V4A	0,102	200
70397	39 – 45	F 5 O 42 / 12 V4A	0,104	150
70398	46 – 51	F 5 O 49 / 12 V4A	0,145	100
70399	55 – 58	F 5 O 58 / 12 V4A	0,147	100
70400	60 – 65	F 5 O 63 / 12 V4A	0,153	100
70401	66 – 71	F 5 O 69 / 12 V4A	0,181	100
70402	73 – 78	F 5 O 77 / 12 V4A	0,196	100
70403	84 – 90	F 5 O 89 / 12 V4A	0,223	50
70404	94 – 97	F 5 O 97 / 12 V4A	0,231	50
70405	98 – 102	F 5 O 101 / 12 V4A	0,241	50
70406	108 – 114	F 5 O 112 / 12 V4A	0,265	50
70407	115 – 121	F 5 O 118 / 12 V4A	0,271	50
70408	125 – 130	F 5 O 128 / 12 V4A	0,291	40
70409	132 – 137	F 5 O 135 / 12 V4A	0,307	40
70410	140 – 146	F 5 O 143 / 12 V4A	0,311	30
70411	149 – 153	F 5 O 152 / 12 V4A	0,336	30
70412	157 – 162	F 5 O 160 / 12 V4A	0,349	30
70413	166 – 171	F 5 O 169 / 12 V4A	0,381	20
70414	177 – 182	F 5 O 180 / 12 V4A	0,461	20


**Rohrschelle F  
5 V4A mit  
Einlage**



Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit
70374	12 – 28	F 5 E 28 / 12 V4A	0,106	100
70375	19 – 23	F 5 E 34 / 12 V4A	0,111	100
70376	25 – 30	F 5 E 42 / 12 V4A	0,131	100
70377	31 – 36	F 5 E 49 / 12 V4A	0,166	100
70378	39 – 45	F 5 E 58 / 12 V4A	0,186	100
70379	46 – 51	F 5 E 63 / 12 V4A	0,191	75
70380	55 – 58	F 5 E 69 / 12 V4A	0,211	50
70381	58 – 64	F 5 E 77 / 12 V4A	0,231	50
70382	70 – 78	F 5 E 89 / 12 V4A	0,301	50
70383	78 – 83	F 5 E 97 / 12 V4A	0,311	50
70384	83 – 90	F 5 E 101 / 12 V4A	0,331	50
70385	94 – 99	F 5 E 112 / 12 V4A	0,223	50
70386	100 – 105	F 5 E 118 / 12 V4A	0,351	40
70387	108 – 114	F 5 E 128 / 12 V4A	0,401	30
70388	115 – 121	F 5 E 135 / 12 V4A	0,421	30
70389	125 – 130	F 5 E 143 / 12 V4A	0,456	30
70390	133 – 140	F 5 E 152 / 12 V4A	0,471	30



<b>EDELSTAHL</b>					
<b>Rohrschelle F 5 V4A mit Einlage</b>					
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit	
70391	140 – 146	F 5 E 160 / 12 V4A	0,481	20	
70392	152 – 156	F 5 E 169 / 12 V4A	0,541	20	
70393	159 – 165	F 5 E 180 / 12 V4A	0,556	20	

<b>Rohrschelle F 5 V4A mit SilikonEinlage</b>					
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit	
70415	12 – 28	F 5 SE 28 / 12 V4A	0,106	100	
70416	19 – 23	F 5 SE 34 / 12 V4A	0,111	100	
70417	25 – 30	F 5 SE 42 / 12 V4A	0,131	100	
70418	31 – 36	F 5 SE 49 / 12 V4A	0,166	100	
70419	39 – 45	F 5 SE 58 / 12 V4A	0,186	100	
70420	46 – 51	F 5 SE 63 / 12 V4A	0,191	75	
70421	55 – 58	F 5 SE 69 / 12 V4A	0,211	50	
70422	58 – 64	F 5 SE 77 / 12 V4A	0,231	50	
70423	70 – 78	F 5 SE 89 / 12 V4A	0,301	50	
70424	78 – 83	F 5 SE 97 / 12 V4A	0,311	50	
70425	83 – 90	F 5 SE 101 / 12 V4A	0,331	50	
70426	94 – 99	F 5 SE 112 / 12 V4A	0,223	50	
70427	100 – 105	F 5 SE 118 / 12 V4A	0,351	40	
70428	108 – 114	F 5 SE 128 / 12 V4A	0,401	30	
70429	115 – 121	F 5 SE 135 / 12 V4A	0,421	30	
70430	125 – 130	F 5 SE 143 / 12 V4A	0,456	30	
70431	133 – 140	F 5 SE 152 / 12 V4A	0,471	30	
70432	140 – 146	F 5 SE 160 / 12 V4A	0,481	20	
70433	152 – 156	F 5 SE 169 / 12 V4A	0,541	20	
70434	159 – 165	F 5 SE 180 / 12 V4A	0,556	20	





## EDELSTAHL

**Rohrschelle F  
6 V4A ohne  
Einlage**




Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit
70436	115 – 121	F 6 O 118 / 16 V4A	0,981	20
70437	125 – 130	F 6 O 128 / 16 V4A	1,081	20
70438	132 – 140	F 6 O 135 / 16 V4A	1,151	20
70439	140 – 147	F 6 O 143 / 16 V4A	1,251	20
70440	149 – 153	F 6 O 152 / 16 V4A	1,261	20
70441	157 – 162	F 6 O 160 / 16 V4A	1,271	20
70442	166 – 171	F 6 O 169 / 16 V4A	1,291	20
70443	177 – 182	F 6 O 180 / 16 V4A	1,361	20
70444	186 – 194	F 6 O 194 / 16 V4A	1,461	10
70445	200 – 206	F 6 O 203 / 16 V4A	2,121	10
70446	210 – 218	F 6 O 214 / 16 V4A	2,221	10
70447	217 – 222	F 6 O 220 / 16 V4A	2,261	10
70448	225 – 233	F 6 O 232 / 16 V4A	2,341	10
70449	240 – 246	F 6 O 245 / 16 V4A	2,381	10
70450	250 – 256	F 6 O 254 / 16 V4A	2,511	10
70451	265 – 276	F 6 O 269 / 16 V4A	2,621	20
70452	272 – 278	F 6 O 276 / 16 V4A	2,695	20
70453	280 – 287	F 6 O 283 / 16 V4A	2,741	20

**Rohrschelle F  
6 V4A mit  
Einlage**




Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit
70454	94 – 99	F 6 E 112 / 16 V4A	1,095	20
70455	100 – 105	F 6 E 118 / 16 V4A	1,122	20
70456	108 – 114	F 6 E 128 / 16 V4A	1,225	20
70457	115 – 121	F 6 E 135 / 16 V4A	1,307	20
70458	125 – 130	F 6 E 143 / 16 V4A	1,413	20
70459	132 – 140	F 6 E 152 / 16 V4A	1,433	20
70460	140 – 147	F 6 E 160 / 16 V4A	1,454	20
70461	152 – 156	F 6 E 169 / 16 V4A	1,484	20
70462	159 – 167	F 6 E 180 / 16 V4A	1,584	20
70463	168 – 178	F 6 E 194 / 16 V4A	1,686	10
70464	184 – 190	F 6 E 203 / 16 V4A	2,417	10
70465	194 – 199	F 6 E 214 / 16 V4A	2,538	10
70466	200 – 206	F 6 E 220 / 16 V4A	2,589	10
70467	210 – 218	F 6 E 232 / 16 V4A	2,655	10
70468	219 – 230	F 6 E 245 / 16 V4A	2,733	10
70469	235 – 241	F 6 E 254 / 16 V4A	2,877	10
70470	250 – 256	F 6 E 269 / 16 V4A	3,000	10
70471	257 – 261	F 6 E 276 / 16 V4A	3,010	10
70472	265 – 276	F 6 E 283 / 16 V4A	3,169	10
70473		F 6 E 335 / 16 V4A	3,900	10




Rohrschelle F 7 V4A ohne Einlage					
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit	
70474	108 – 114	F 7 O 112 V4A	0,855	20	
70475	125 – 130	F 7 O 128 V4A	0,955	20	
70476	132 – 140	F 7 O 135 V4A	0,980	20	
70477	149 – 153	F 7 O 152 V4A	1,055	20	
70478	157- 162	F 7 O 160 V4A	1,233	20	
70479	177 – 182	F 7 O 180 V4A	1,295	20	
70480	186 – 194	F 7 O 194 V4A	1,375	20	
70481	199 – 206	F 7 O 203 V4A	1,915	20	
70482	210 – 218	F 7 O 214 V4A	1,994	20	
70483	217 – 222	F 7 O 220 V4A	2,033	10	
70484	225 – 233	F 7 O 232 V4A	2,104	10	
70485	240 – 246	F 7 O 245 V4A	2,185	10	
70486	250 – 256	F 7 O 254 V4A	2,284	10	
70487	257 – 263	F 7 O 260 V4A	2,340	10	
70488	265 – 274	F 7 O 269 V4A	2,395	10	
70489	272 – 278	F 7 O 276 V4A	2,465	10	
70490	280 – 287	F 7 O 283 V4A	2,512	10	
70491	288 - 294	F 7 O 290 V4A	2,544	10	
70492	295 – 300	F 7 O 298 V4A	2,594	10	
70493	300 – 310	F 7 O 308 V4A	3,194	10	
70494	315 – 328	F 7 O 320 V4A	3,323	10	
70494	325 – 330	F 7 O 328 V4A	3,515	10	
70496	331 – 339	F 7 O 335 V4A	3,565	10	
70497	348 – 356	F 7 O 352 V4A	3,705	10	
70498	364 – 370	F 7 O 368 V4A	3,784	10	
70499	378 – 387	F 7 O 382 V4A	3,900	5	
70500	396 – 402	F 7 O 400 V4A	4,084	5	
70501	415 – 421	F 7 O 419 V4A	4,265	5	
70502	425 – 435	F 7 O 433 V4A	4,394	5	
70503	440 – 448	F 7 O 445 V4A	4,505	5	
70504	458 – 466	F 7 O 465 V4A	4,655	5	
70505	497 – 503	F 7 O 500 V4A	5,033		
70506	528 – 541	F 7 O 535 V4A	5,255		
70507	641 – 555	F 7 O 548 V4A	5,494		
70508	624 – 635	F 7 O 635 V4A	11,630		
70509	643 – 657	F 7 O 650 V4A	12,110		
70510		F 7 O 700 V4A			



Rohrschelle F 7 V4A mit Einlage					
Bestell-Nr.:	Spannbereich	Kurzzeichen	kg / Stück	Unit	
70511	94 – 99	F 7 E 112 V4A	0,920	20	
70512	108 – 114	F 7 E 128 V4A	1,023	20	
70513	115 – 121	F 7 E 135 V4A	1,048	20	
70514	132 – 140	F 7 E 152 V4A	1,140	20	
70515	141 – 147	F 7 E 160 V4A	1,355	20	
70516	159 – 167	F 7 E 180 V4A	1,405	20	
70517	168 – 178	F 7 E 194 V4A	1,485	20	
70518	184 – 190	F 7 E 203 V4A	2,200	20	
70519	194 – 199	F 7 E 214 V4A	2,295	20	
70520	199 – 206	F 7 E 220 V4A	2,355	10	
70521	210 – 218	F 7 E 232 V4A	2,433	10	
70522	219 – 230	F 7 E 245 V4A	2,455	10	
70523	235 – 241	F 7 E 254 V4A	2,645	10	
70524	240 – 246	F 7 E 260 V4A	2,705	10	
70525	250 – 256	F 7 E 269 V4A	2,765	10	
70526	257 – 263	F 7 E 276 V4A	2,876	10	
70527	265 – 274	F 7 E 283 V4A	2,935	10	
70528	272 - 278	F 7 E 290 V4A	2,995	10	
70529	280 – 287	F 7 E 298 V4A	3,045	10	
70530	286 - 290	F 7 E 308 V4A	3,610	10	
70531	300 – 310	F 7 E 320 V4A	3,755	10	
70532	310 - 315	F 7 E 328 V4A	3,830	10	
70533	315 – 328	F 7 E 335 V4A	3,910	10	
70534	331 – 339	F 7 E 352 V4A	4,060	10	
70535	348 – 356	F 7 E 368 V4A	4,165	10	
70536	363 – 380	F 7 E 382 V4A	4,245	5	
70537	378 – 387	F 7 E 400 V4A	4,625	5	
70538	400 – 407	F 7 E 419 V4A	4,814	5	
70539	408 – 418	F 7 E 433 V4A	4,955	5	
70540	425 – 435	F 7 E 445 V4A	5,150	5	
70541	440 - 448	F 7 E 465 V4A	5,335		
70542	480 – 486	F 7 E 500 V4A	5,765		
70543	510 – 523	F 7 E 535 V4A	5,985		
70544	528 - 541	F 7 E 548 V4A	5,255		
70545	605 – 620	F 7 E 635 V4A	13,040		
70546	624 - 635	F 7 E 650 V4A	13,820		
70547		F 7 E 700 V4A			




Bügelschelle F BS mit Einlage						
Bestell-Nr.:	Spannbereich Rohr mm	Gussrohr	Kurzzeichen	Kg / Stück	Unit	
60275		DN 70	F BS 97 40/4	0,455	20	
60673	88,9	DN 80	F BS 101 40/4	0,475	20	
60276	114,3	DN 100	F BS 128 40/4	0,535	20	
60277		DN 125	F BS 152 40/4	0,615	20	
60278	159,0	DN 150	F BS 180 40/4	0,655	20	
60279	219,1	DN 200	F BS 232 40/4	0,966	20	
60280	273	DN 250	F BS 283 50/5	1,820	20	

Bügelschelle F BS V4A mit Einlage						
Bestell-Nr.:	Spannbereich Rohr mm	Guss rohr	Kurzzeichen	kg / Stück	Uni t	
70548		DN 70	F BS 97 40/4 V4A	0,455	20	
70558	88,9	DN 80	F BS 101 40/4 V4A	0,475	20	
70549	114,3	DN 100	F BS 128 40/4 V4A	0,535	20	
70550		DN 125	F BS 152 40/4 V4A	0,615	20	
70551	159,0	DN 150	F BS 180 40/4 V4A	0,655	20	
70552	219,1	DN 200	F BS 232 40/4 V4A	0,966	10	
70553	273	DN 250	F BS 283 50/5 V4A	1,820	10	
70554	273	DN 300	F BS 335 60/6 V4A	2,925	10	
70555	159,0	DN 150	F BS 180 60/6 V4A	1,655		
70556	219,1	DN 200	F BS 232 60/6 V4A	2,150		
70557	273	DN 250	F BS 283 60/6 V4A	2,655		

Festpunkt- schelle F FP mit Einlage						
Bestell-Nr.:	Spannbereich Rohr mm		Kurzzeichen	kg / Stück	Unit	
60281	33,7		F FP 34	1,855	1	
60282	42,4 – 44,5		F FP 42	2,010	1	
60283	48,3 – 50,0		F FP 49	2,210	1	
60284	56,0 – 57,0		F FP 58	2,555	1	
60285	60,0 – 63,0		F FP 63	2,710	1	
60286	76,1		F FP 77	2,870	1	
60287	88,9 – 90,0		F FP 89	4,210	1	
60288	108,0 – 110,0		F FP 112	4,430	1	
60289	114,3		F FP 118	4,450	1	



Befestigungsteile verzinkt				
Bestell-Nr.:	Visuell	Beschreibung		Bezeichnung
60675 60676 60677		30-15-2	Lieferlängen je 3 m	F SP 30-15-2 S
		30-30-2		F SP 30-30-2 S
		50-40-2		F SP 50-40-2 S
60678 60679 60680 60681 60682 60683 60684 60685 60686		30-15-2	Lieferlängen je 3 / 6 m	F SP 30-15-2
		30-30-2		F SP 30-30-2
		50-40-2		F SP 50-40-2
		50-40-2	6 m	F SP 50-40-2
		50-40-3		F SP 50-40-3
		50-40-3	6 m	F SP 50-40-3
		50-70-3	6 m	F SP 50-70-3
		50-50-4	6 m	F SP 50-40-4
		50-100-4	6 m	F SP 50-100-4
60 60359 60 60362 60360 60361 60363 60364		23-13-6 M8 =	F SP 30 – 15	F GWP 30-15-08
		24-24-6 M8 =	F SP 30	F GWP 30-08
		23-20-6 M10 =	F SP 30	F GWP 30-10
		24-24-6 M12 =	F SP 30	F GWP 30-12
		35-35-6 M8 =	F SP 50	F GWP 50-08
		35-35-6 M10 =	F SP 50	F GWP 50-10
		35-35-8 M12 =	F SP 50	F GWP 50-12
60365		65-35-10 M12 =	F KH 40-40; F KH 50-40; F W 50-100; F UH 50-2; F UH 50-3; F VL 50	F GWP 50-12 D
60687 60688 60689 60690 60691		30-30-1,5	Lieferlänge je 3 m	F SP 30-30-1,5z
		40,5-40,5-2	3 m	F SP 40-40-2 z
		40,5-40,5-2	6 m	F SP 40-40-2 z
		50-50-2	3 m	F SP 50-50-2 z
		50-50-2	6 m	F SP 50-50-2 z
60366 60367 60368 60369 60370 60 60 60 60		26-18-6 M8 =	F SP 30-30-1,5 z	F GWP 30-08 z
		26-18-6 M10 =	F SP 30-30-1,5z	F GWP 30-10 z
		26-18-8 M12 =	F SP 30-30-1,5z	F GWP 30-12 z
		35-20-8 M8 =	F SP 40-40-2 z	F GWP 40-08 z
		35-20-8 M10 =	F SP 40-40-2 z	F GWP 40-10 z
		35,5-21,6-9 M12 =	F SP 40-40-2 z	F GWP 40-12 z
		35,5-21,6-9 M16 =	F SP 40-40-2 z	F GWP 40-16 z
		43-25-10 M12 =	F SP 50-50-2 z	F GWP 50-12 z
		43-25-10 M16 =	F SP 50-50-2 z	F GWP 50-16 z



Bestell-Nr.:	Visuell	Beschreibung	Bezeichnung
60343 60344 60345 60346 60347 60348 60349 60 60	<b>Halteplatte gvz</b> 	36-30-3 d 9mm = F SP 30-30-1,5 z 36-30-3 d 11mm = F SP 30-30-1,5 z 36-30-3 d 13mm = F SP 30-30-1,5 z 49-40-4 d 9 mm = F SP 40-40-2 z 49-40-4 d 11 mm = F SP 40-40-2 z 49-40-4 d 13 mm = F SP 40-40-2 z 49-40-4 d 17 mm = F SP 40-40-2 z 58,5-50-4 d 13 mm = F SP 50-50-2 z 58,5-50-4 d 17 mm = F SP 50-50-2 z	F HP 30-08 F HP 30-10 F HP 30-12 F HP 40-08 F HP 40-10 F HP 40-12 F HP 40-16 F HP 50-12 F HP 50-16
60292	<b>Kombihalter gvz</b> 	110-50-75 d 14mm LL 9x26mm = F SP 30-30-1,5 z = F SP 30-15-2	F KH 30-30
60293	<b>Kombihalter fvz</b> 	160-70-88 d 14mm LL 14x26mm = F SP 50-40 = F SP 50-40-2 z	F KH 50-40
60692	<b>Kombihalter gvz</b> 	140-60-106 d 14mm LL 14x26mm = F SP 40-40-2 z	F KH 40-40
60294	<b>Kombihalter, 90 Grad, fvz</b> 	160-70-88 d 14mm LL 14x26mm = F SP 50-40 = F SP 50-50-2 z	F KH 50-40 V
60295 60301 60296 60297 60298 60299	<b>Fertigkonsole fvz</b> 	= F SP 30-30-2 250 mm lang = F SP 30-30-2 1000 mm lang = F SP 50-40-3 350 mm lang = F SP 50-40-3 550 mm lang = F SP 50-40-3 1000 mm lang = F SP 50-40-3 2000 mm lang weitere Längen auf Anfrage	F K 30-30-250 F K 30-30-1000 F K 50-40-350 F K 50-30-550 F K 50-30-1000 F K 50-30-2000
60693 60300 60302	<b>Fertigkonsole gvz</b> 	= F SP 30-30-1,5 z 250 mm lang = F SP 40-40-2 z 350 mm lang = F SP 30-30-2 z 550 mm lang	F K 30-30-250 z F K 40-40-350 z F K 40-40-550 z
60303 60304 60305 60306 60307	<b>Fertigkonsole mit Abstützung fvz</b> 	= F SP 50-40-3 550 mm lang = F SP 50-40-3 650 mm lang = F SP 50-40-3 750 mm lang = F SP 50-40-3 850 mm lang = F SP 50-40-3 1000 mm lang	F KUH 50-40-550 F KUH 50-40-650 F KUH 50-40-750 F KUH 50-40-850 F KUH 50-40-1000



Bestell-Nr.:	Visuell	Beschreibung	Bezeichnung
60308 60309	<b>Fallrohr-Fertigkonsole fvz</b> 	= F SP 30-30-2 250 mm lang = F SP 50-40-3 250 mm lang	F FRK 0 F FRK 1
60310 60311 60312 60313 60314	<b>Fallrohr-Fertigkonsole 250 mm lang</b> 	= F SP 30-30-2 z bei Rohr DN 50 = F SP 30-30-2 z bei Rohr DN 70/80 = F SP 30-30-2 z bei Rohr DN 100 = F SP 30-30-2 z bei Rohr DN 125 = F SP 30-30-2 z bei Rohr DN 150	F FRK 50 z F FRK 70/80 z F FRK 100 z F FRK 125 z F FRK 150 z
60315	<b>Unterstützungshalter fvz</b> 	= F SP 50 60-40-4 LL 14x26mm	F UH 50-1
60316	<b>Unterstützungshalter fvz</b> 	= F SP 50 -40-3 LL 14x26mm	F UH 50-2
60317	<b>Unterstützungshalter fvz</b> 	= F SP 60 -40-4 LL 14x26mm	F UH 50-3
60318	<b>Unterstützungsplatte fvz</b> 	= F K 50-40-350; F K 50-40-550	F USP 1
60319 60320 60321	<b>Unterstützungslasche fvz</b> 	= F SP 50 60-40-35-4 Loch 9 mm = F SP 50 60-40-35-4 Loch 14 mm = F SP 50 60-40-35-4 Loch 17 mm	F UL 50-08 F UL 50-12 F UL 50-16
60322	<b>Verbindungs-lasche fvz 190 mm</b>	= SP 50 60-40-4 Loch 14 mm	F VL 50
60323	<b>Lochplatte fvz</b>	120-75-5 Loch 13 mm	F LP 1
60324	<b>Bodenhalter fvz</b> 	= F SP 50-50 LL 14x26 mm 160-70-10mm	F BH 50-50
60325	<b>Bodenhalter, 90 Grad, fvz</b> 	= F SP 50-50 LL 14x26 mm 160-70-10mm	F BH 50-50 v







Bestell-Nr.:	Visuell	Beschreibung	Bezeichnung
60326	<b>Doppel Bodenhalter fvz</b> 	= F SP 50-100-4 d    LL 14x26 mm 200-120-10mm	F BH 50-100
60327	<b>Doppel Bodenhalter, 90 Grad, fvz</b> 	= F SP 50-100-4 d    LL 14x26 mm 200-120-10mm	F BH 50-100 v
60328	<b>Konsolenhalter Fvz</b> 	= F SP 50-50            160-59-40-4mm	F KOH 50-50
60329	<b>Konsolenhalter Fvz</b> 	= F SP 50-50 v        160-59-40-4mm	F KOH 50-50 v
60330	<b>Doppel Konsolenhalter, fvz</b> 	= F SP 50-100-4        240-59-40-4mm	F KOH 50-100
60331 60332 60333 60334 60335 60336	<b>Winkel gvz</b> 	= F SP 50 (40)-40-2 z 55-55-40-6mm = F SP 40-40-2 z 105-55-40-6mm = F SP 30-30        54,5-54,5,30-5mm = F SP 50-50        100-100-50-6mm = F SP 50-100      105-105-50-6mm = F SP 50-50        55-55-50-6mm	F W 40-50 F W 40-50-100 F W 30-50 F W 50-100-45 F W 50-100 F W 50-50






60337 60338	<b>Einsteckwinkel fvz</b> 	= F SP 50-40    150-150-54mm = F SP 30-30    120-120-33mm	F EW 50-40 F EW 30-30
60339 60340	<b>Grundplatte gvz</b> 	150 x 50 mm M12    LL 14x16 mm 150 x 50 mm M16    LL 14x16 mm	F GRP 12 F GRP 16
60341 60	<b>Haltebügel fvz</b> 	= F SP 40-40-2 z    151-40-5 d=14mm = F SP 40-40-2 z    170-50-5 d=14mm	F HB 40 F HB 50
60	<b>Nivelierplatte, gvz.</b>	110-40 M 12    d=10,5mm	F NP 12
60342	<b>Aufhängebügel, gvz.</b> 	= Schellen Baureihe F5 Verstellbar bis 30 mm	F AB 12
60351 60350	<b>Trapezhänger, gvz.</b> 	M 12 M 8	F TH 12 F TH 08
60352 60354	<b>Trägerklaue Gvz.</b> 	Klemmdicke 3 bis 20 mm Klemmdicke 3 bis 40 mm	F TK 50-40 F TK 50-50
60353	<b>Trägerklemme Gvz.</b>	= F SP 50-50    160-70-28mm	F TKL 50-50
60355	<b>G-satz gvz.</b> 	= Schellen F 5 max. DN 80, M12 Muffe max. 76 mm, LD= 13mm	F G 12
60356	<b>G-satz gvz.</b> 	= Schellen F 6 max. 90mm, LD=17mm	F G 16
60357 60358	<b>V-Bügel fvz.</b> 	4 mm Stahl, max. 5.000 N 6 mm Stahl, max. 12.000 N	F VB 1 F VB 2



Bestell-Nr.:	Visuell	Beschreibung	Bezeichnung
60694 60695 60696	<b>Rohrsattel PP</b> 	= DN 70 bis DN 125 Rohr = DN 150 bis DN 250 Rohr = DN 300 bis DN 400 Rohr	F RS 70 bis 125 F RS 150 bis 250 F RS 300 bis 400
60697 60698 60699 60700 60701 60702 60703	<b>Endstopfen PE</b> 	= F SP 30-15-2 = F SP 30-30 = F SP 50-40 = F SP 50-50 = F SP 50-70 = F SP 40-40 z = F SP 50-50 z	F ES 30-15 F ES 30- 30 F ES 50-40 F ES 50-50 F ES 50-70 F ES 40-40 z F ES 50-50 z
60704 60705 60706 60707	<b>Einlageprofil aus Gummi</b> 	= Schellen F 5 = Schellen F 6 und F 7 = Schellen F 6 und F 7 = Schellen F 7	F EP 25-8 F EP 40-8 F EP 50-8 F EP 60-8
60 60	<b>Akustikprofil für Schienen</b>	= F SP 30 Länge 100 cm = F SP 50 Länge 100 cm	F AP 30 F AP 50
60708 60709 60710	<b>Einlageprofil aus Silikon</b> 	= Schellen F 5 = Schellen F 6 und F 7 = Schellen F 6 und F 7	F ESP 25-8 F ESP 40-8 F ESP 50-8
60371 60372 60373	<b>Verpackungskarton</b>	Leerkarton 400x250x150 Leerkarton 600x250x250 Leerkarton 400x250x235	Karton 400 Karton 600 Karton 400 xl



EDELSTAHL				
Befestigungsteile V4A				
Bestell-Nr.:	Visuell wie Stahl verzinkt	Beschreibung		Bezeichnung
70559 70560 70561	 Schlitzschiene V4A	30-15-2 30-30-2 50-40-2	Lieferlängen je 3 m	F SP 30-15-2 S V4A F SP 30-30-2 S V4A F SP 50-40-2 S V4A
70562 70563 70564 70565 70566 70567 70568 70569	 Schlitzschiene V4A	30-15-2 30-30-2 50-40-2 50-40-2 50-40-3 50-70-3 50-50-4 50-100-4	Lieferlängen je 3 / 6 m  6 m 6 m 6 m 6 m	F SP 30-15-2 V4A F SP 30-30-2 V4A F SP 50-40-2 V4A F SP 50-40-2 V4A F SP 50-40-3 V4A F SP 50-70-3 V4A F SP 50-40-4 V4A F SP 50-100-4 V4A
70 70570 70 70571 70572 70573 70574 70575	 Gewindeplatte V4A	23-13-6 M8 24-24-6 M8 23-20-6 M10 24-24-6 M12 35-35-6 M8 35-35-6 M10 35-35-8 M12 35-35-10 M16	= F SP 30 – 15 = F SP 30 = F SP 30 = F SP 30 = F SP 50 = F SP 50 = F SP 50 = F SP 50	F GWP 30-15-08v F GWP 30-08 V4A F GWP 30-10 V4A F GWP 30-12 V4A F GWP 50-08 V4A F GWP 50-10 V4A F GWP 50-12 V4A F GWP 50-16 V4A
70576	 Doppelgewindeplatte V4A	65-35-10 M12 = F KH 40-40; F KH 50-40; F W 50-100; F UH 50-2; F UH 50-3; F VL 50		F GWP 50-12 D V4A
70577 70578 70579 70580 70581	 Schlitzschiene, verzahnt, fv SP	30-30-1,5 40,5-40,5-2 40,5-40,5-2 50-50-2 50-50-2	Lieferlänge je 3 m 3 m 6 m 3 m 6 m	F SP 30-30-1,5z V4A F SP 40-40-2 z V4A F SP 40-40-2 z V4A F SP 50-50-2 z V4A F SP 50-50-2 z V4A
70582 70583 70584 70585 70586 70 70 70 70	 Gewindeplatte, verzahnt, V4A	26-18-6 26-18-6 26-18-8 35-20-8 35-20-8 35,5-21,6-9 35,5-21,6-9 43-25-10 43-25-10	M8 = F SP 30-30-1,5 z M10 = F SP 30-30-1,5z M12 = F SP 30-30-1,5z M8 = F SP 40-40-2 z M10 = F SP 40-40-2 z M12 = F SP 40-40-2 z M16 = F SP 40-40-2 z M12 = F SP 50-50-2 z M16 = F SP 50-50-2 z	F GWP 30-08 z V4A F GWP 30-10 z V4A F GWP 30-12 z V4A F GWP 40-08 z V4A F GWP 40-10 z V4A F GWP 40-12 z V4A F GWP 40-16 z V4A F GWP 50-12 z V4A F GWP 50-16 z V4A




EDELSTAHL				
Befestigungsteile V4A				
Bestell-Nr.:	Visuell wie Stahl verzinkt	Beschreibung	Bezeichnung	
70587 70588 70589 70590 70591 70592 70593 70 70	<b>Halteplatte V4A</b> 	36-30-3 d 9mm = F SP 30-30-1,5 z 36-30-3 d 11mm = F SP 30-30-1,5 z 36-30-3 d 13mm = F SP 30-30-1,5 z 49-40-4 d 9 mm = F SP 40-40-2 z 49-40-4 d 11 mm = F SP 40-40-2 z 49-40-4 d 13 mm = F SP 40-40-2 z 49-40-4 d 17 mm = F SP 40-40-2 z 58,5-50-4 d 13 mm = F SP 50-50-2 z 58,5-50-4 d 17 mm = F SP 50-50-2 z	F HP 30-08 V4A F HP 30-10 V4A F HP 30-12 V4A F HP 40-08 V4A F HP 40-10 V4A F HP 40-12 V4A F HP 40-16 V4A F HP 50-12 V4A F HP 50-16 V4A	
70594	<b>Kombihalter V4A</b> 	110-50-75 d 14mm LL 9x26mm = F SP 30-30-1,5 z = F SP 30-15-2	F KH 30-30 V4A	
70595	<b>Kombihalter V4A</b> 	160-70-88 d 14mm LL 14x26mm = F SP 50-40 = F SP 50-40-2 z	F KH 50-40 V4A	
70596	<b>Kombihalter V4A</b> 	140-60-106 d 14mm LL 14x26mm = F SP 40-40-2 z	F KH 40-40 V4A	
70597	<b>Kombihalter, 90 Grad, V4A</b> 	160-70-88 d 14mm LL 14x26mm = F SP 50-40 = F SP 50-50-2 z	F KH 50-40 V V4A	
70598 70599 70560 70561 70600 70601	<b>Fertigkonsole V4A</b> 	= F SP 30-30-2 250 mm lang = F SP 30-30-2 1000 mm lang = F SP 50-40-3 350 mm lang = F SP 50-40-3 550 mm lang = F SP 50-40-3 1000 mm lang = F SP 50-40-3 2000 mm lang weitere Längen auf Anfrage	F K 30-30-250 V4A F K 30-30-1000 V4A F K 50-40-350 V4A F K 50-40-550 V4A F K 50-40-1000 V4A F K 50-40-2000 V4A	
70602 70603 70604	<b>Fertigkonsole V4A</b> 	= F SP 30-30-1,5 z 250 mm lang = F SP 40-40-2 z 350 mm lang = F SP 30-30-2 z 550 mm lang	F K 30-30-250 z V4A F K 40-40-350 z V4A F K 30-30-550 z V4A	



EDELSTAHL					
Befestigungsteile V4A					
70605 70606 70607 70608 70609	<b>Fertigkonsole mit Abstützung V4A</b> 	= F SP 50-40-3 = F SP 50-40-3 = F SP 50-40-3 = F SP 50-40-3 = F SP 50-40-3	550 mm lang 650 mm lang 750 mm lang 850 mm lang 1000 mm lang	F KUH50-40-550 V4A F KUH 50-40-650 V4A F KUH 50-40-750 V4A F KUH 50-40-850 V4A F KUH 50-40-1000 4A	
70610 70611	<b>Fallrohr-Fertigkonsole V4A</b> 	= F SP 30-30-2 = F SP 50-40-3	250 mm lang 250 mm lang	F FRK 0 V4A F FRK 1 V4A	
70612 70613 70614 70615 70616	<b>Fallrohr-Fertigkonsole 250 mm lang</b> 	= F SP 30-30-2 z = F SP 30-30-2 z = F SP 30-30-2 z = F SP 30-30-2 z = F SP 30-30-2 z	bei Rohr DN 50 bei Rohr DN 70/80 bei Rohr DN 100 bei Rohr DN 125 bei Rohr DN 150	F FRK 50 z V4A F FRK 70/80 z V4A F FRK 100 z V4A F FRK 125 z V4A F FRK 150 z V4A	
70617	<b>Unterstützungshalter V4A</b> 	= F SP 50 60-40-4	LL 14x26mm	F UH 50-1 V4A	
70618	<b>Unterstützungshalter V4A</b> 	= F SP 50 -40-3	LL 14x26mm	F UH 50-2 V4A	
70619	<b>Unterstützungshalter V4A</b> 	= F SP 60 -40-4	LL 14x26mm	F UH 50-3 V4A	
70620	<b>Unterstützungsplatte V4A</b> 	= F K 50-40-350; F K 50-40-550		F USP 1 V4A	
70621 70622 70623	<b>Unterstützungslasche V4A</b> 	= F SP 50 60-40-35-4 = F SP 50 60-40-35-4 = F SP 50 60-40-35-4	Loch 9 mm Loch 14 mm Loch 17 mm	F UL 50-08 V4A F UL 50-12 V4A F UL 50-16 V4A	



EDELSTAHL					
Befestigungsteile V4A					
70624	<b>Ve-lasche V4A 190mm</b>	= SP 50	60-40-4	Loch 14 mm	F VL 50 V4A
70625	<b>Lochplatte V4A</b>	120-75-5		Loch 13 mm	F LP 1 V4A
70626	<b>Bodenhalter V4A</b> 	= F SP 50-50		LL 14x26 mm 160-70-10mm	F BH 50-50 V4A
70627	<b>Bodenhalter, 90 Grad, V4A</b> 	= F SP 50-50		LL 14x26 mm 160-70-10mm	F BH 50-50 v V4A
70628	<b>Doppel - Bodenhalter V4A</b> 	= F SP 50-100-4 d		LL 14x26 mm 200-120-10mm	F BH 50-100 V4A
70629	<b>Doppel Bodenhalter, 90 Grad, V4A</b> 	= F SP 50-100-4 d		LL 14x26 mm 200-120-10mm	F BH 50-100 v V4A
70630	<b>Konsolenhalter V4A</b> 	= F SP 50-50		160-59-40-4mm	F KOH 50-50 V4A
70631	<b>Konsolenhalter V4A</b> 	= F SP 50-50 v		160-59-40-4mm	F KOH 50-50 v V4A



EDELSTAHL				
Befestigungsteile V4A				
0632	<b>Doppel Konsolenhalter, V4A</b> 	= F SP 50-100-4      240-59-40-4mm		F KOH 50-100 V4A
70633 70634 70635 70636 70637 70638	<b>Winkel V4A</b> 	= F SP 50 (40)-40-2 z 55-55-40-6mm = F SP 40-40-2 z 105-55-40-6mm = F SP 30-30      54,5-54,5,30-5mm = F SP 50-50      100-100-50-6mm = F SP 50-100      105-105-50-6mm = F SP 50-50      55-55-50-6mm		F W 40-50 V4A F W 40-50-100 V4A F W 30-50 V4A F W 50-100-45 V4A F W 50-100 V4A F W 50-50 V4A
70639 70640	<b>Einsteckwinkel V4A</b> 	= F SP 50-40      150-150-54mm = F SP 30-30      120-120-33mm		F EW 50-40 V4A F EW 30-30 V4A
70641 70642	<b>Grundplatte V4A</b> 	150 x 50 mm M12      LL 14x16 mm 150 x 50 mm M16      LL 14x16 mm		F GRP 12 V4A F GRP 16 V4A
70643 70	<b>Haltebügel V4A</b> 	= F SP 40-40-2 z 151-40-5 d=14mm = F SP 40-40-2 z 170-50-5 d=14mm		F HB 40 V4A F HB 50 V4A
70	<b>Nivelierplatte, V4A</b>	110-40 M 12      d=10,5mm		F NP 12 V4A
Geht nicht Werkzeug	<b>Aufhängebügel, V4A</b> 	= Schellen Baureihe F5 Verstellbar bis 30 mm		F AB 12 V4A
70644 70645	<b>Trapezhänger, V4A</b> 	M 12 M 8		F TH 12 V4A F TH 08 V4A



EDELSTAHL				
Befestigungsteile V4A				
70646 70647	<b>Trägerklaue V4A</b> 	Klemmdicke 3 bis 20 mm Klemmdicke 3 bis 40 mm	F TK 50-40 V4A F TK 50-50 V4A	
70648	<b>Trägerklemme V4A</b>	= F SP 50-50 160-70-28mm	F TKL 50-50 V4A	
Auf Anfrage	<b>G-satz V4A</b> 	= Schellen F 5 max. DN 80, M12 Muffe max. 76 mm, LD= 13mm	F G 12 V4A	
70649	<b>G-satz V4A</b> 	= Schellen F 6 max. 90mm, LD=17mm	F G 16 V4A	
70650 70651	<b>V-Bügel V4A</b> 	4 mm Stahl, max. 5.000 N 6 mm Stahl, max. 12.000 N	F VB 1 V4A F VB 2 V4A	