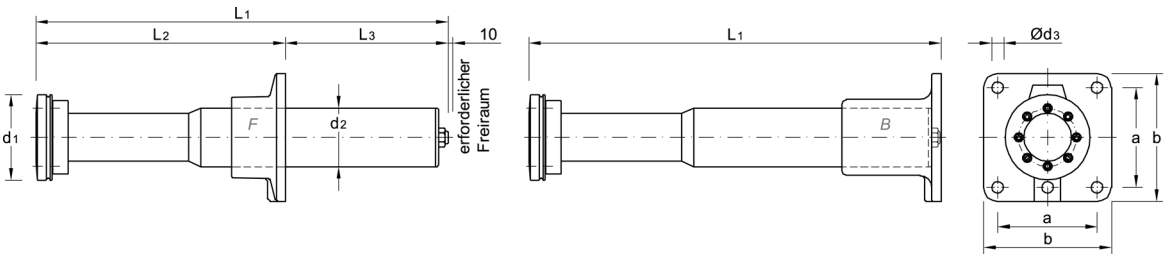
ho-ing

Hydraulikpuffer
Schnellauswahl-Tabelle

Hofmann, Herbert Ing.-Büro • Industrievertretungen GmbH & Co.
Colmarer Strasse 45 • D-28211 Bremen • Telefon (49)-(0)421-44 00 36 • Telefax (49)-(0)421-498 44 25
Email: mail@ho-ing.de• Homepage: www.ho-ing.de



F = Frontmontageplatte

T = 2x Fußbefestigung nur Typ 110

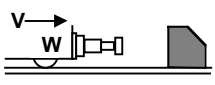
D = Kombination B+ Frontabstützung nur Typ 110

B = Endmontageplatte
nicht bei Typ 78[1], 710, 711, 712
und Typ 110 ab 500 mm Hub

zu "vernichtende" Energie/ Puffer (kJ)	Endkraft (kN) bei Typ																							
	21				110									52	53	54	74[2]	75	76	78[1]	710	711	712	4
	Hub (mm)																							
	50	100	150	200	200	300	400	500	600	700	800	1000	1200	250	300	400	400	500	600	800	1000	1100	1200	114
1	23	11			6	4	3																	
2,5	58	29	19	14	14	10	7	6	5	4	3,7	3	2,5											25
5	117	58	39	29	29	19	15	12	10	8	7	6	5	23	19									51
10	235	117	78	58	58	39	30	24	20	17	15	12	10	47	39	29	29							103
20		235	156	117	117	78	58	47	39	33	30	24	20	94	78	58	58	47	39					206
30			235	176	176	117	88	70	58	50	44	35	29	141	117	88	88	70	58	44				309
40				235	235	156	117	94	78	67	58	47	39	188	156	117	117	94	78	58	47			412
50					294	196	147	117	98	84	73	59	49	235	196	147	147	117	98	73	59	53		515
60					352	235	176	141	117	100	88	70	59	282	235	176	176	141	117	88	70	64	59	619
80						313	235	188	157	134	117	94	78	376	313	235	235	188	156	117	94	86	78	825
100							294	235	196	168	147	117	98	470	392	294	294	235	196	147	118	107	98	1031
150									294	252	220	176	147			441	441	352	294	220	176	160	147	
200													196				588	470	392	294	235	214	196	
300																		705	588	441	353	321	294	
350																			686	514	412	374	343	
400																				588	470	428	392	
450																				661	529	481	441	
max. mögl. Endkraft [kN]	**245**	**245**	**245**	**245**	**350**	**350**	**350**	**300**	**300**	**250**	**250**	**225**	**200**	**500**	**500**	**500**	**700**	**700**	**700**	**700**	**700**	**700**	**700**	**980**
L_1	260	420	584	700	839	1155	1469	1720	1975	2270	2564	3064	3635	871	1006	1277	1205	1621	1721	2420	3218	3318	3418	546
L_2	134	184	234	360	360	578	678	778	878	978	1078	1278	1478	527	577	677	678	832	932	905	1160	1260	1360	235
L_3	126	236	350	340	479	577	791	942	1097	1292	1486	1786	2157	344	429	600	527	789	789	1515	2058	2058	2058	311
d_1	100				130									140/180			140/200			200				140/330
d_2*)	97				110									123			140	144		180**				146
a	120				120									210						215				210
b	150				150									270						300				270
d_3	18				18									28						32				28
Blatt	7				8 + 9									10			11			12				13 + 14

Typenbeschreibung oder Prospektmaterial / CD auf Anfrage
*) Empfohlener min. Einbauraum d2 + 5 mm
**) Fase 20 mm 45° freilassen
Die angegebenen Endkräfte sind bereits mit dem Dämpfungswirkungsgrad von 0,85 beaufschlagt
Alle Maße in mm
1) Typ 78 ersetzt Typ 15
2) Typ 74 ersetzt Typ 9

Einsatzfall entsprechend Skizze / Schiene



Änderungen vorbehalten