

# VMS Stahl Vorwand-Montage-System Stahl



## Statiktable

Max. Belastung pro Befestigungsmittel bei 2 mm Durchbiegung

Montagelaschen		LA = Lastaufnahme in mm	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
----------------	--	----------------------------	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Montagelasche L	PIV statisch geprüft mit Bohrungen 8,5 mm	zulässige Last [kg]	54	40	32										
		zulässige Last [N]	530	392	314										

Montagelasche X	PIV statisch geprüft mit Bohrungen 8,5 mm	zulässige Last [kg]	166	124	99	83	71	62	55	49	41	32	25	20	16
		zulässige Last [N]	1628	1216	971	814	697	608	540	481	402	314	245	196	157

Montagelasche XL	PIV statisch geprüft mit Bohrungen 8,5 mm ift-PIV-WK2 / RC2 geprüft mit Bohrungen 11,0	zulässige Last [kg]	298	223	179	149	127	111	99	89	73	56	44	35	29
		zulässige Last [N]	2923	2188	1756	1462	1246	1089	971	873	716	549	432	343	284

Montagewinkel		B1 = Lastaufnahme in mm	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
---------------	--	----------------------------	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----

Montagewinkel L	PIV statisch geprüft mit Bohrungen 8,5 mm	zulässige Last [kg]	130	88	44	29	22								
		zulässige Last [N]	1275	868	432	284	216								

Montagewinkel X	PIV statisch geprüft mit Bohrungen 8,5 mm	zulässige Last [kg]	195	100	67	50	40	33	29	25					
		zulässige Last [N]	1913	979	653	490	392	326	280	245					

Montagewinkel XL	PIV statisch geprüft mit Bohrungen 8,5 mm ift-PIV-WK2 / RC2 geprüft mit Bohrungen 11,0	zulässige Last [kg]	292	195	146	117	97	90	83	78	63	54	42	38	28
		zulässige Last [N]	2846	1909	1432	1146	955	881	818	764	618	530	412	353	275

Montagekonsolen	Pro Paar
-----------------	----------

Montagekonsole XAS	PIV statisch geprüft mit Bohrungen 8,5 mm	zulässige Last [kg]	200
		zulässige Last [N]	1962

Montagekonsole XLA	PIV statisch geprüft mit Bohrungen 8,5 mm ift-PIV-WK2 / RC2 geprüft mit Bohrungen 11,0	zulässige Last [kg]	200
		zulässige Last [N]	1962