

**Material:** TPE (Thermoplastisches Elastomer)


**Farbe:** schwarz

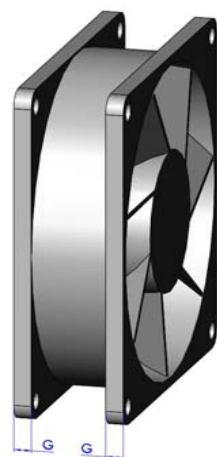
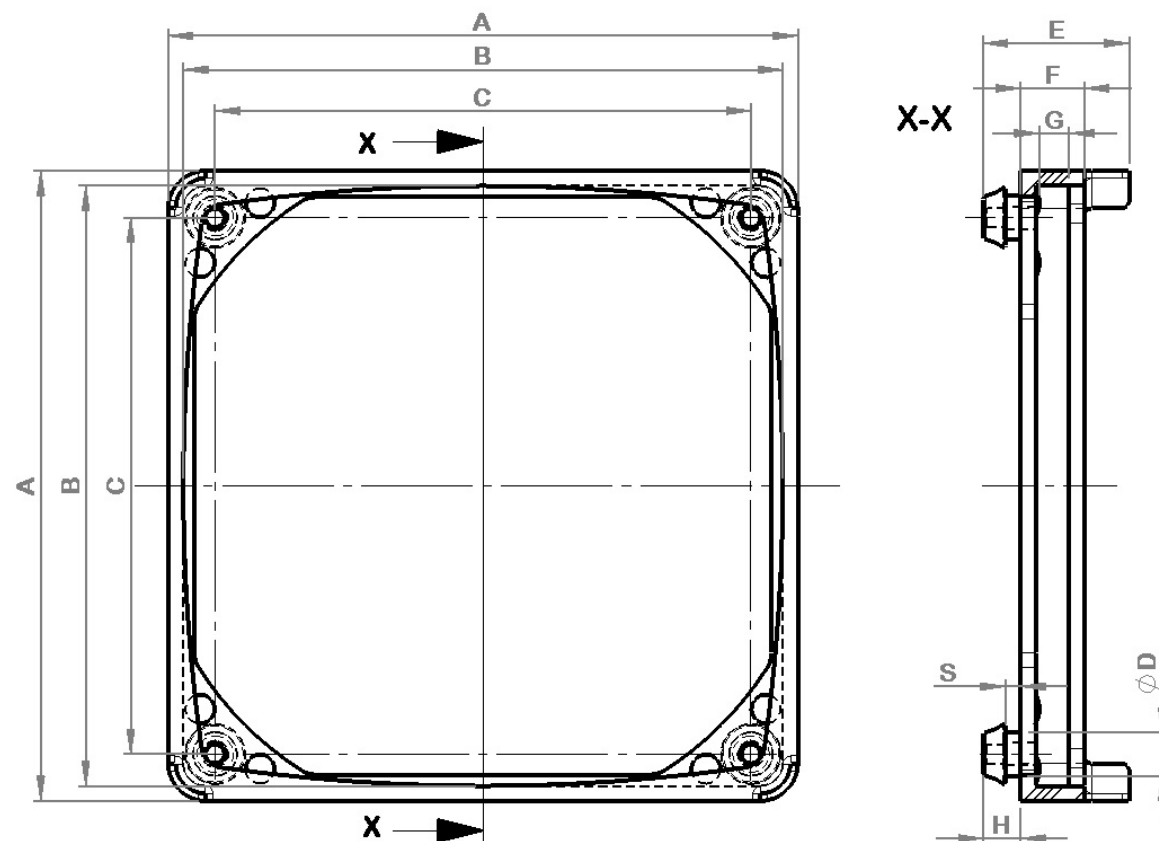
**Härtebereich:** ca. 65° Shore A

**Temperaturbeständig:** von -40 bis +100° C

**Flammschutz:** UL94-V-0

**Erfüllt Richtlinie:** RoHS 2015/863/EU und EG1907/2006 (REACH)



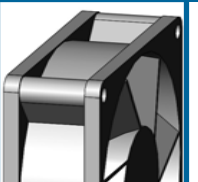


Bei der Artikelbestimmung benötigen Sie neben der Lüftergröße die Flanschbreite G (s. Bild links) und ebenfalls die Stärke des Bleches oder der Platte worauf der Lüfter montiert werden soll.

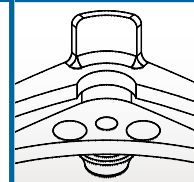
Kleinere Lüfter haben keinen Flansch (s. Bild rechts).  
Bei Ihnen zählt die Lüfterhöhe als das Maß G.

Mit \* gekennzeichnete Maße G beschreiben die Lüfterhöhe.





Für **Rip Type** Lüfter wird die Manschette mit „-F“ benötigt (*freigestellten Ecken*)  
z. B. **LM-80-40-10-F**



Artikelnummer:

**LM** — **40** — **20** — **10 oder 20** — **(F)**

Artikel

Lüftergröße  
Maß B

Flanschbreite  
Maß G in 1/10 mm

Plattenstärken:  
10 = von 0,75 bis 1,25 mm  
20 = von 1,50 bis 2,50 mm

Freigestellte Ecken  
für Rip Type Lüfter

Artikel Nr.	A	B	C	D	E	F	G	H	S	Plattenstärke
LM-25-100-10	27	25	24	3,5	20,25	12,25	10,0	2,0	1,0	0,75 bis 1,25
LM-25-100-20	27	25	24	3,5	21,25	12,25	10,0	2,0	2,0	1,50 bis 2,50
LM-30-100-10	33	30	28	4,0	22,25	13,25	10,0 *	3,0	1,0	0,75 bis 1,25
LM-30-100-20	33	30	28	4,0	23,25	13,25	10,0 *	4,0	2,0	1,50 bis 2,50
LM-40-20-10-F	43	40	38	4,5	14,75	5,25	2,0	3,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-40-20-20-F	43	40	38	4,5	15,75	5,25	2,0	4,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-40-40-10-F	43	40	38	4,5	16,75	7,25	4,0	3,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-40-40-20-F	43	40	38	4,5	17,75	7,25	4,0	4,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-40-100-10	43	40	38	4,5	22,75	13,25	10,0 *	3,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-40-100-20	43	40	38	4,5	23,75	13,25	10,0 *	4,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-40-150-10	43	40	38	4,5	27,75	18,25	15,0 *	3,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-40-150-20	43	40	38	4,5	28,75	18,25	15,0 *	4,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-40-200-10	43	40	38	4,5	32,75	23,25	20,0 *	3,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-40-200-20	43	40	38	4,5	33,75	23,25	20,0 *	4,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-50-25-10-F (B42)	53	50	48	4,5	15,25	5,75	2,5	3,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-50-25-20-F (B42)	53	50	48	4,5	16,5	5,75	2,5	4,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-50-100-10 (B40)	53	50	48	4,5	22,75	13,25	10,0 *	3,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-50-100-20 (B40)	53	50	48	4,5	23,75	13,25	10,0 *	4,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-50-150-10 (B40)	53	50	48	4,5	27,75	18,25	15,0 *	3,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-50-150-20 (B40)	53	50	48	4,5	28,75	18,25	15,0 *	4,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-50-200-10 (B40)	53	50	48	4,5	32,75	23,35	20,0 *	3,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-50-200-20 (B40)	53	50	48	4,5	33,75	23,25	20,0 *	4,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-60-30-10 (-F)	64	60	58	5,0	17,50	7,50	3,0	4,0	1,0	0,75 bis 1,25
LM-60-30-20 (-F)	64	60	58	5,0	18,50	7,50	3,0	5,0	2,0	1,50 bis 2,50
LM-60-40-10 (-F)	64	60	58	5,0	18,50	8,50	4,0	4,0	1,0	0,75 bis 1,25
LM-60-40-20 (-F)	64	60	58	5,0	19,50	8,50	4,0	5,0	2,0	1,50 bis 2,50
LM-80-30-10 (-F)	84	80	77	5,8	17,50	7,50	3,0	4,0	1,0	0,75 bis 1,25
LM-80-30-20 (-F)	84	80	77	5,8	18,50	7,50	3,0	5,0	2,0	1,50 bis 2,50
LM-80-40-10 (-F)	84	80	77	5,8	18,50	8,50	4,0	4,0	1,0	0,75 bis 1,25
LM-80-40-20 (-F)	84	80	77	5,8	19,50	8,50	4,0	5,0	2,0	1,50 bis 2,50
LM-80-50-10 (-F)	84	80	77	5,8	20,50	9,50	5,0	4,0	1,0	0,75 bis 1,25
LM-80-50-20 (-F)	84	80	77	5,8	21,50	9,50	5,0	5,0	2,0	1,50 bis 2,50
LM-92-40-10(-F)	97	92	89	6,0	19,50	9,50	4,0	4,0	1,0	0,75 bis 1,25
LM-92-40-20 (-F)	97	92	89	6,0	20,50	9,50	4,0	5,0	2,0	1,50 bis 2,50
LM-92-50-10 (-F)	97	92	89	6,0	21,50	10,50	5,0	4,0	1,0	0,75 bis 1,25
LM-92-50-20 (-F)	97	92	89	6,0	22,50	10,50	5,0	5,0	2,0	1,50 bis 2,50
LM-92-60-10 (-F)	97	92	89	6,0	23,50	11,50	6,0	4,0	1,0	0,75 bis 1,25
LM-92-60-20 (-F)	97	92	89	6,0	24,50	11,50	6,0	5,0	2,0	1,50 bis 2,50
LM-119-40-10 (-F)	125	119	116	8,0	22,00	9,50	4,0	4,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-119-40-20 (-F)	125	119	116	8,0	23,00	9,50	4,0	5,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-119-50-10 (-F)	125	119	116	8,0	24,00	10,50	5,0	4,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-119-50-20 (-F)	125	119	116	8,0	25,00	10,50	5,0	5,5	2,0	1,50 bis 2,50
LM-119-60-10 (-F)	125	119	116	8,0	26,00	11,50	6,0	4,5	1,0	0,75 bis 1,25
LM-119-60-20 (-F)	125	119	116	8,0	27,00	11,50	6,0	5,5	2,0	1,50 bis 2,50

Alle Maße in mm!

Weitere Manschetten / Maße auf Anfrage!

CAD Daten unter [www.thoptec.de](http://www.thoptec.de) oder auf „TraceParts“

Legende:

Maß A:	Maximales Außenmaß	Maß D:	Durchmesser vom Steckfuß	Maß G:	Flanschbreite oder Lüfterhöhe
Maß B:	Lüftergröße	Maß E:	Höhe der Lüftermanschette	Maß H:	Höhe der Steckfüße über der Lüftermanschette
Maß C:	Kleinstes Innenmaß	Maß F:	Höhe der Lüftermanschette ohne Nippel	Maß S:	Lichte Höhe des Steckfußes