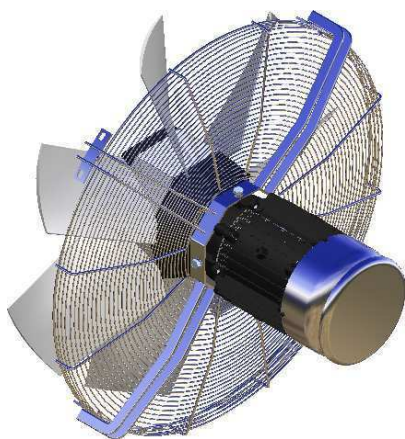


3~ IP 55 - 800 mm



Flügel / fan:
Ident. Nr.:
Motor / motor:
Ident. Nr.:

Optima EX 7/800-56
153769
MDB-M3140-N6N-W
400164

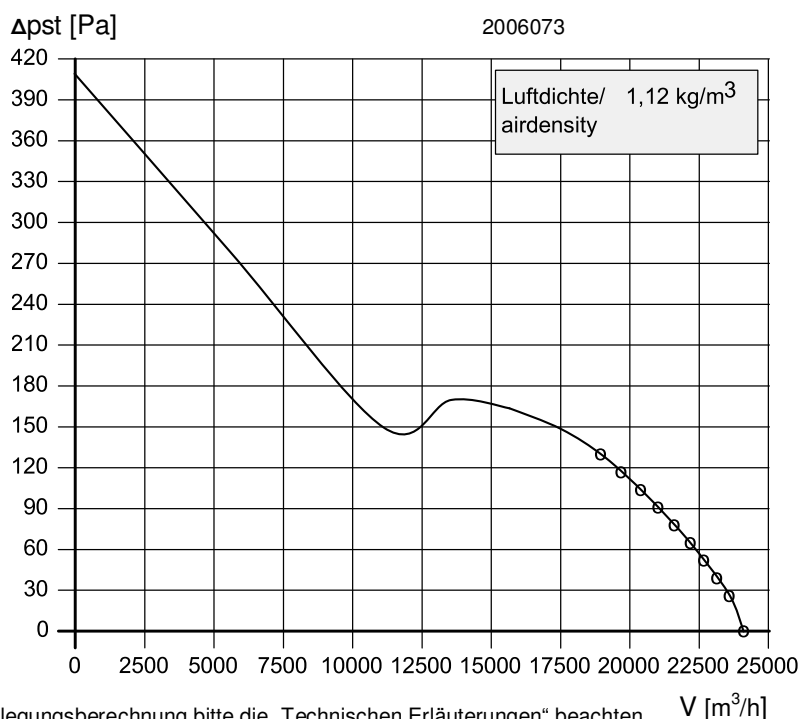
Nenndaten / nominal data: 400V +/-5% 50Hz T4

	P ₁	P ₂	I	n/rpm	cosφ	t _R	Iso
	[W]	[W]	[A]	[min ⁻¹]		°C	
Δ	2690		5,40	945	0,72	-40/+40	F

Ventilator Kennlinie fan performance curve

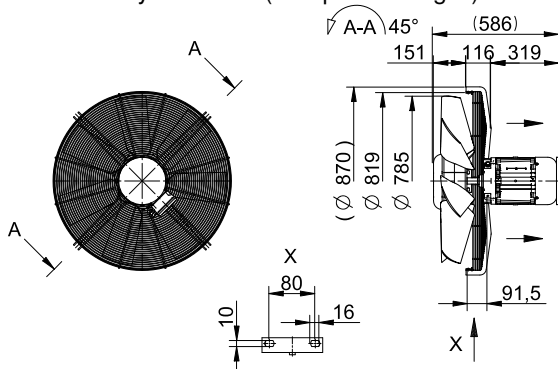
400V +/-5% 50Hz T4 Betriebsdaten / operating data

Δpst	V	LWA	n/rpm	I	P ₁
Pa	m ³ /h	dB	min ⁻¹	A	W
0	24113	85,5	970	4,56	1974
26	23602	85,0	969	4,53	1956
39	23154	84,7	969	4,56	1980
52	22671	84,4	969	4,60	2011
65	22188	84,0	969	4,63	2041
Δ 78	21613	83,9	968	4,66	2064
91	21026	83,9	967	4,69	2086
104	20402	83,9	967	4,71	2105
117	19700	84,2	967	4,72	2115
130	18964	84,4	967	4,73	2125



Letzter angegebener Wert ist Maximalwert. Für die Auslegungsberechnung bitte die „Technischen Erläuterungen“ beachten.
Last duty point is max value. For selection data please note technical explanations.

Lüftereinheit mit DGK (Düsenkorbgitterkonsole)
fan assembly with DGK (wire protective grill)



Gewicht / weight: 51,39 kg

Maße / dimension in mm

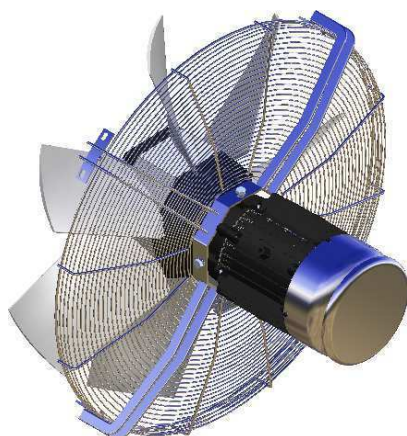
Bestellbezeichnung / ordering data:

LOD-080M3-140-N6WBSK

Ident. Nr.: 500236

Bitte Einbaulage von B abweichend gemäß Typenschlüssel angeben
Please inform us your mounting position and airflow direction

3~ IP 55 - 800 mm



Flügel / fan:
Ident. Nr.:
Motor / motor:
Ident. Nr.:

Optima EX 7/800-62
153751
MDB-M3140-N6N-W
400164

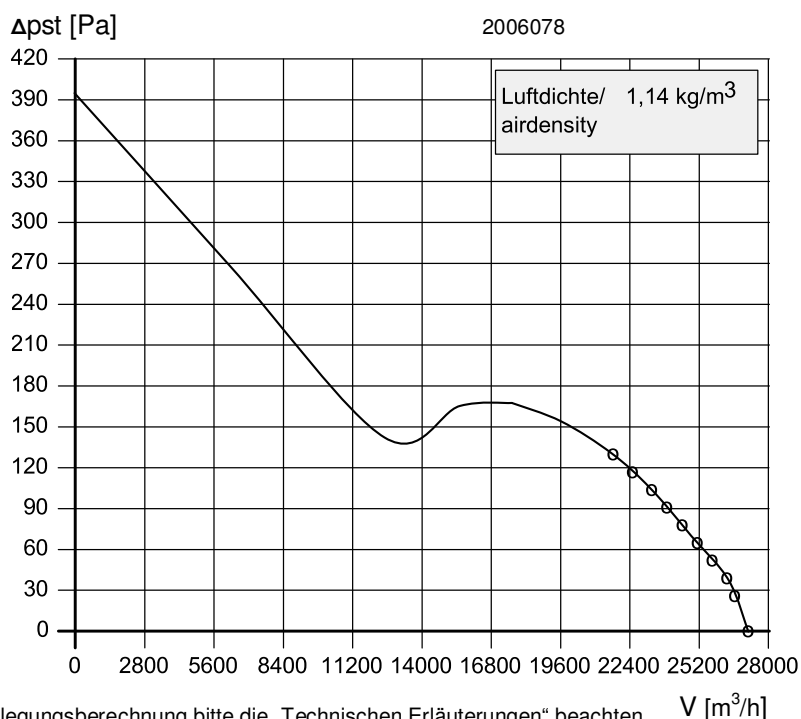
Nenndaten / nominal data: 400V +/-5% 50Hz T4

	P ₁	P ₂	I	n/rpm	cosφ	t _R	Iso
	[W]	[W]	[A]	[min ⁻¹]		°C	
Δ	2690		5,40	945	0,72	-40/+40	F

Ventilator Kennlinie fan performance curve

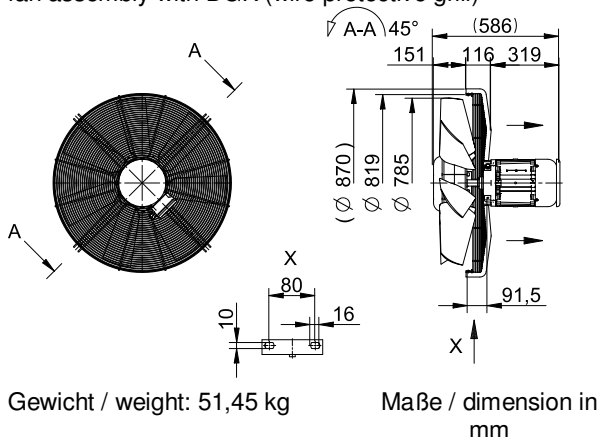
400V +/-5% 50Hz T4 Betriebsdaten / operating data

Δpst	V	LWA	n/rpm	I	P ₁
Pa	m ³ /h	dB	min ⁻¹	A	W
0	27192	88,0	957	5,36	2610
26	26646	87,6	956	5,40	2642
39	26336	87,4	955	5,41	2658
52	25739	87,1	955	5,43	2674
65	25142	86,8	955	5,45	2690
Δ 78	24532	86,7	954	5,46	2694
91	23913	86,6	954	5,46	2690
104	23294	86,5	953	5,45	2686
117	22520	86,7	954	5,44	2683
130	21733	86,9	954	5,44	2680



Letzter angegebener Wert ist Maximalwert. Für die Auslegungsberechnung bitte die „Technischen Erläuterungen“ beachten.
Last duty point is max value. For selection data please note technical explanations.

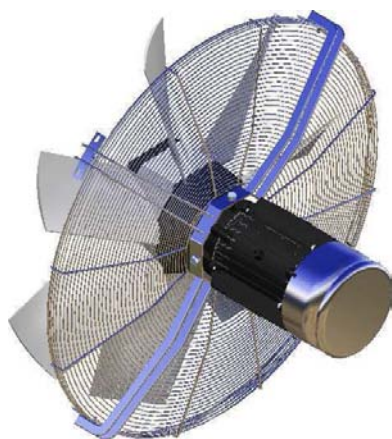
Lüftereinheit mit DGK (Düsenkorbgitterkonsole)
fan assembly with DGK (wire protective grill)



Bestellbezeichnung / ordering data:
LOD-080M3-140-N6WBTk
Ident. Nr.: 500282

Bitte Einbaulage von B abweichend gemäß Typenschlüssel angeben
Please inform us your mounting position and airflow direction

3~ IP 55 - 900 mm



Flügel / fan:
Ident. Nr.:
Motor / motor:
Ident. Nr.:

Optima EX 7/880-56
163707
MDB-M3160-N6N-W
400211

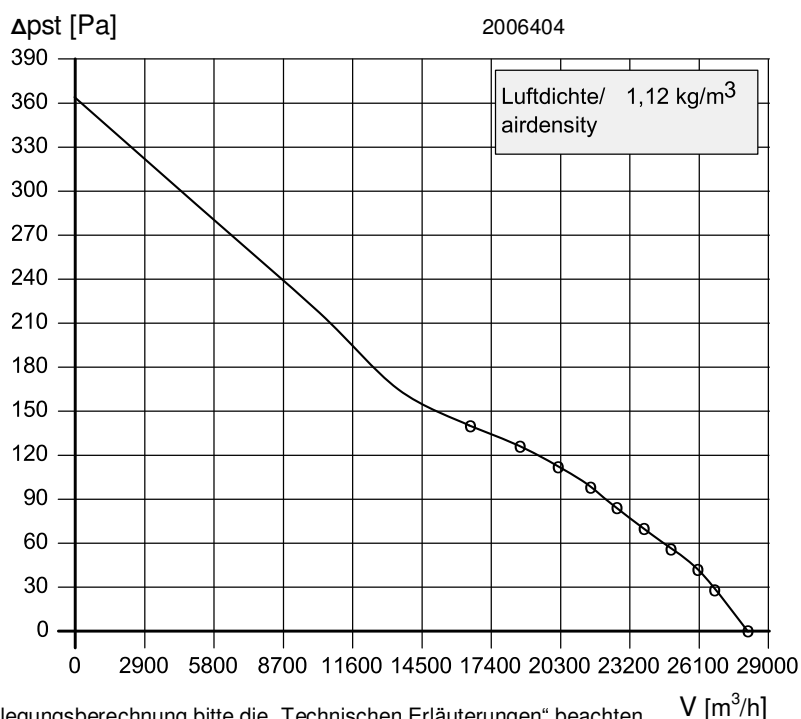
Nenndaten / nominal data: 400V +/-5% 50Hz T4

	P ₁	P ₂	I	n/rpm	cosφ	t _R	Iso
	[W]	[W]	[A]	[min ⁻¹]		°C	
Δ	2682		5,70	948	0,68	-40/+50	F

Ventilator Kennlinie fan performance curve

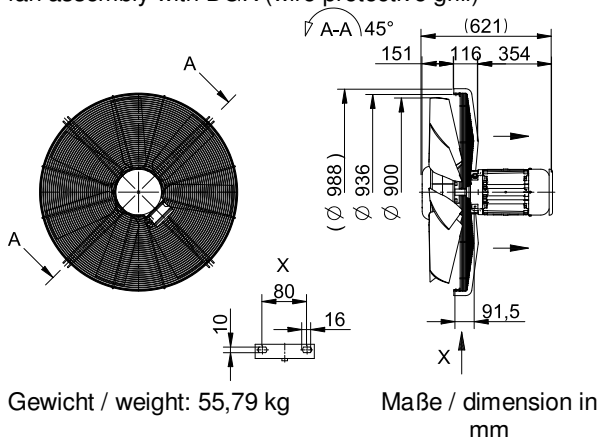
400V +/-5% 50Hz T4 Betriebsdaten / operating data

Δpst	V	LWA	n/rpm	I	P ₁
Pa	m ³ /h	dB	min ⁻¹	A	W
0	28157	90,8	956	5,63	2703
28	26767	92,4	956	5,58	2667
42	26059	93,3	956	5,56	2648
56	24940	94,5	957	5,49	2595
70	23818	95,5	958	5,43	2545
Δ 84	22686	95,7	959	5,37	2502
98	21588	95,6	960	5,35	2483
112	20220	94,9	961	5,32	2458
126	18646	94,0	962	5,27	2425
140	16560	92,5	962	5,23	2381



Letzter angegebener Wert ist Maximalwert. Für die Auslegungsberechnung bitte die „Technischen Erläuterungen“ beachten.
Last duty point is max value. For selection data please note technical explanations.

Lüftereinheit mit DGK (Düsenkorbgitterkonsole)
fan assembly with DGK (wire protective grill)



Bestellbezeichnung / ordering data:
LOD-088M3-160-N6WBSK
Ident. Nr.: 500317

Bitte Einbaulage von B abweichend gemäß Typenschlüssel angeben
Please inform us your mounting position and airflow direction