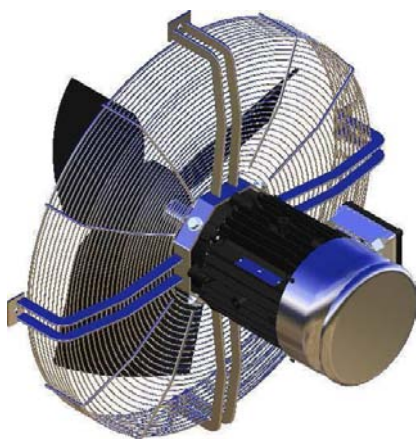


3~ IP 55 - 650 mm



Flügel / fan: **KGLV EX 650/32**
Ident. Nr.: **162700**
Motor / motor: **MDK-M3085-N4N-W**
Ident. Nr.: **400357**

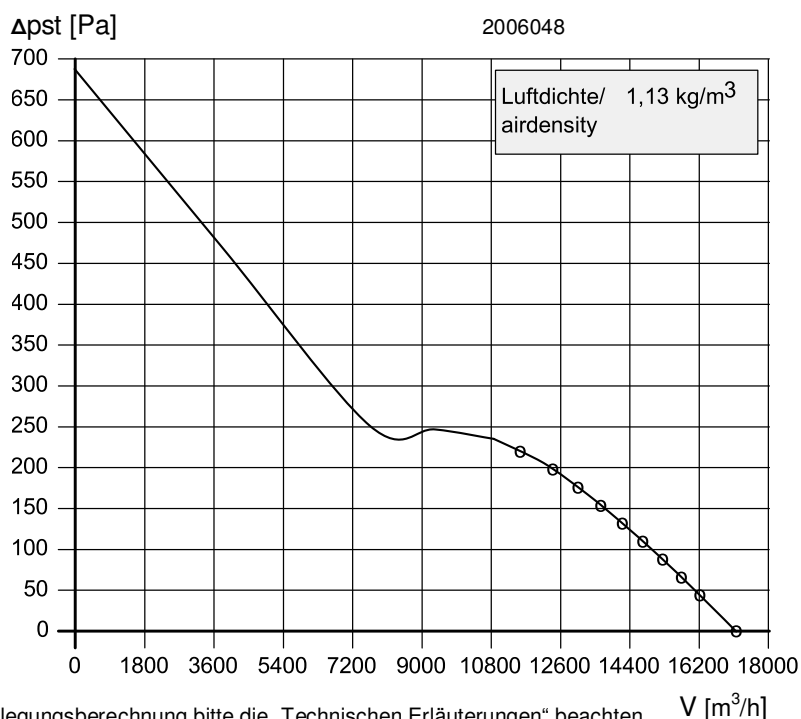
Nenndaten / nominal data: 400V +/-5% 50Hz T4

	P ₁	P ₂	I	n/rpm	cosφ	t _R	Iso
	[W]	[W]	[A]	[min ⁻¹]		°C	
Δ	2018		3,60	1440	0,81	-40/+50	F

Ventilator Kennlinie fan performance curve

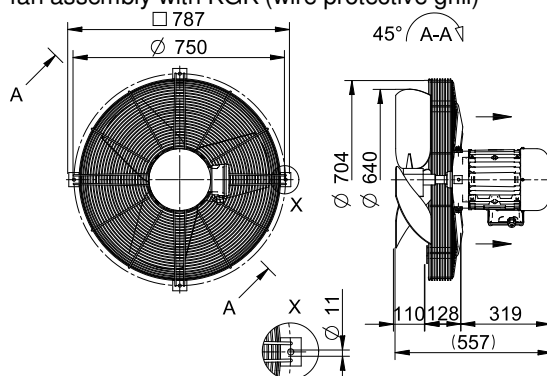
400V +/-5% 50Hz T4 Betriebsdaten / operating data

Δpst	V	LWA	n/rpm	I	P ₁
Pa	m ³ /h	dB	min ⁻¹	A	W
0	17172	88,4	1466	2,93	1411
44	16233	86,4	1465	3,03	1500
66	15752	85,0	1464	3,07	1542
88	15262	83,8	1463	3,11	1579
110	14748	83,2	1461	3,14	1604
Δ 132	14220	83,1	1461	3,18	1634
154	13662	83,7	1460	3,22	1672
176	13067	84,8	1459	3,26	1704
198	12414	86,5	1458	3,29	1728
220	11565	89,6	1457	3,27	1716



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 KGK (Drahtkorbgitterkonsole)
fan assembly with KGK (wire protective grill)



Gewicht / weight: 36,80 kg

Maße / dimension in mm

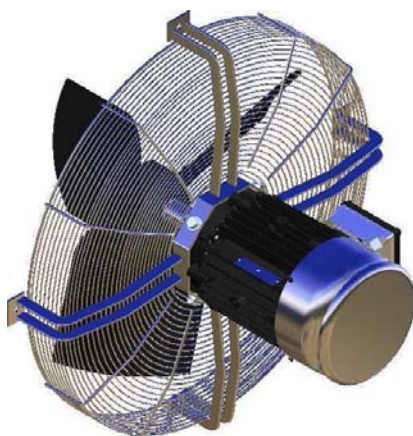
Bestellbezeichnung / ordering data:

LLD-065M3-085-N4WBKK

Ident. Nr.: 501250

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

3~ IP 55 - 650 mm



Flügel / fan: **KGLV EX 650/36**
Ident. Nr.: **162621**
Motor / motor: **MDK-M3085-N4N-W**
Ident. Nr.: **400357**

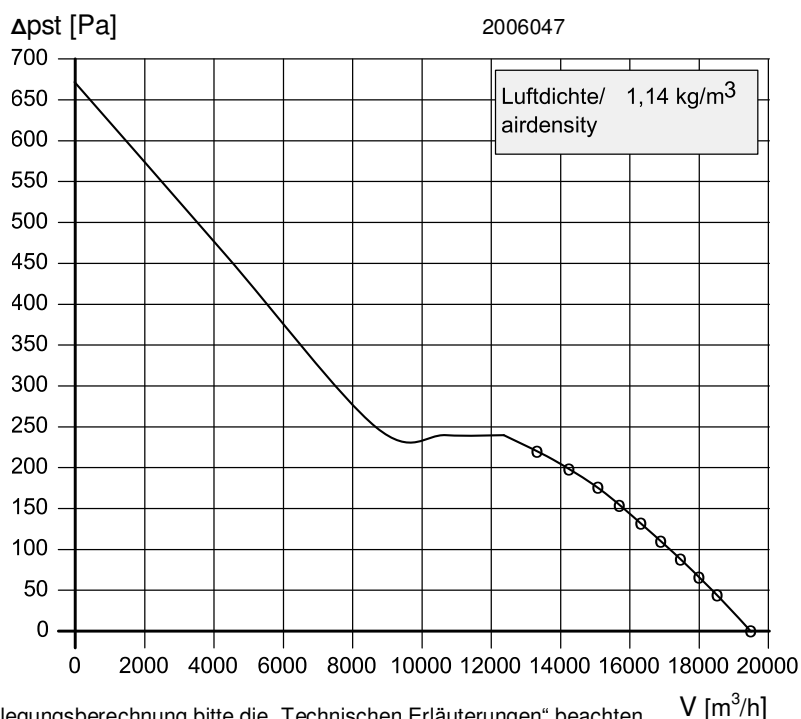
Nenndaten / nominal data: 400V +/-5% 50Hz T4

	P ₁	P ₂	I	n/rpm	cosφ	t _R	Iso
	[W]	[W]	[A]	[min ⁻¹]		°C	
Δ	2018		3,60	1440	0,81	-40/+50	F

Ventilator Kennlinie fan performance curve

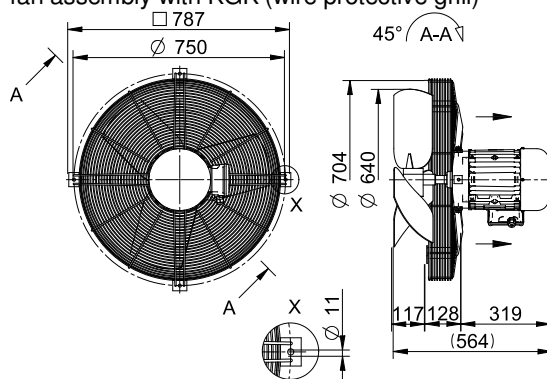
400V +/-5% 50Hz T4 Betriebsdaten / operating data

Δpst	V	LWA	n/rpm	I	P ₁
Pa	m ³ /h	dB	min ⁻¹	A	W
0	19498	84,4	1333	3,51	1889
44	18533	83,9	1451	3,62	1974
66	18006	83,9	1449	3,67	2014
88	17474	84,0	1447	3,72	2054
110	16904	84,4	1446	3,76	2091
Δ 132	16328	84,8	1445	3,81	2128
154	15715	85,7	1445	3,85	2162
176	15087	86,6	1445	3,89	2194
198	14260	88,1	1443	3,90	2206
220	13338	89,8	1442	3,91	2208



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 KGK (Drahtkorbgitterkonsole)
fan assembly with KGK (wire protective grill)



Gewicht / weight: 36,80 kg

Maße / dimension in mm

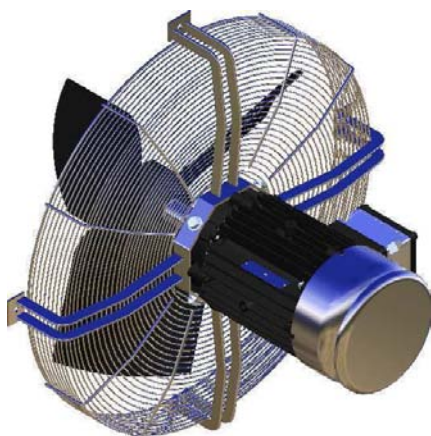
Bestellbezeichnung / ordering data:

LLD-065M3-085-N4WBMK

Ident. Nr.: 500653

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

3~ IP 55 - 650 mm



Flügel / fan: **KGLV EX 650/36**
Ident. Nr.: **161621**
Motor / motor: **MDK-M3150-N4N-W**
Ident. Nr.: **400219**

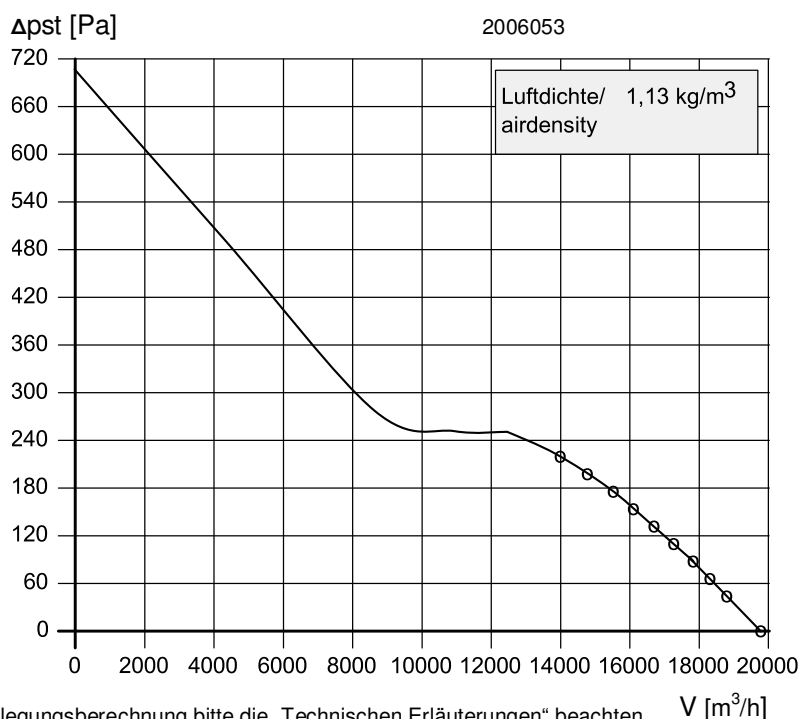
Nenndaten / nominal data: 400V +/-5% 50Hz T3

	P ₁	P ₂	I	n/rpm	cosφ	t _R	Iso
	[W]	[W]	[A]	[min ⁻¹]		°C	
Δ	3646		6,20	1430	0,85	-40/+50	F

Ventilator Kennlinie fan performance curve

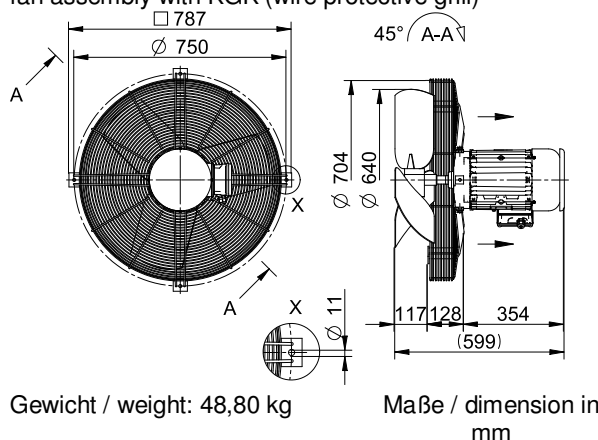
400V +/-5% 50Hz T3 Betriebsdaten / operating data

Δpst	V	LWA	n/rpm	I	P ₁
Pa	m ³ /h	dB	min ⁻¹	A	W
0	19789	84,5	1476	3,94	1850
44	18814	84,2	1476	4,00	1902
66	18326	84,0	1476	4,02	1928
88	17839	83,8	1476	4,05	1954
110	17277	84,1	1472	4,14	2029
Δ 132	16706	84,5	1472	4,17	2059
154	16121	85,3	1472	4,21	2090
176	15533	86,2	1472	4,25	2121
198	14791	87,6	1472	4,28	2145
220	14006	89,2	1471	4,30	2167



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.

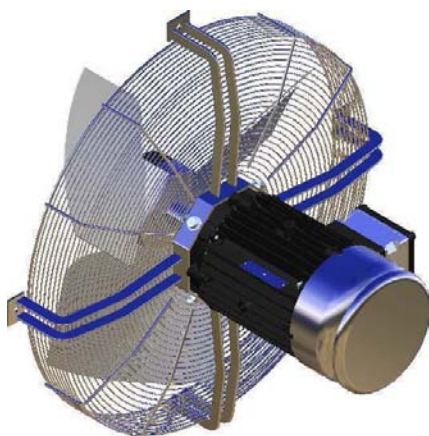
Lüftereinheit mit KGK (Drahtkorbgitterkonsole)
fan assembly with KGK (wire protective grill)



Bestellbezeichnung / ordering data:
LLD-065M3-150-N4WBMK
Ident. Nr.: 501251

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

3~ IP 55 - 650 mm



Flügel / fan: **KMGV EX 3/650-33**
Ident. Nr.: **120107**
Motor / motor: **MDK-M3150-N4N-W**
Ident. Nr.: **400219**

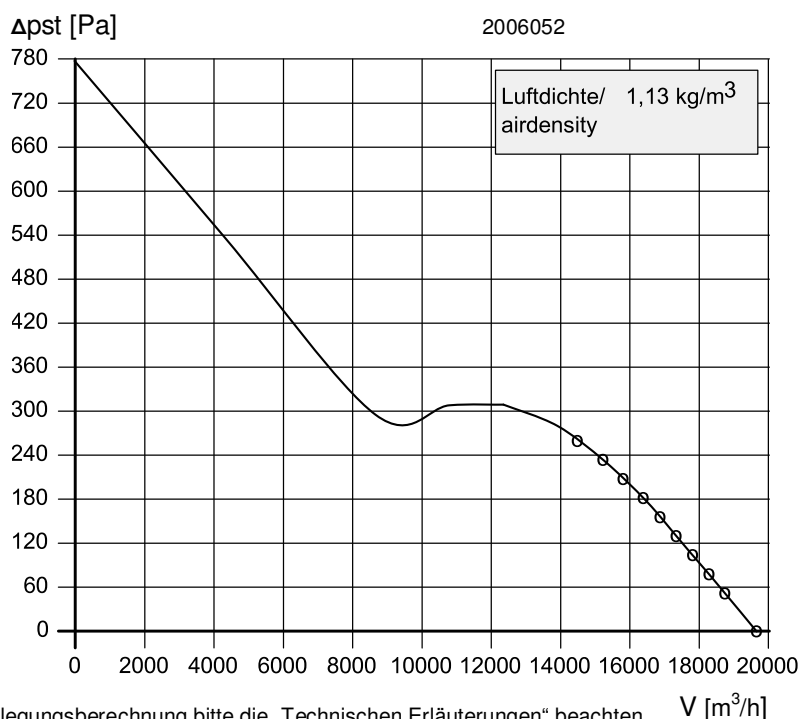
Nennenden / nominal data: 400V +/-5% 50Hz T3

	P ₁	P ₂	I	n/rpm	cosφ	t _R	Iso
	[W]	[W]	[A]	[min ⁻¹]		°C	
Δ	3646		6,20	1430	0,85	-40/+50	F

Ventilator Kennlinie fan performance curve

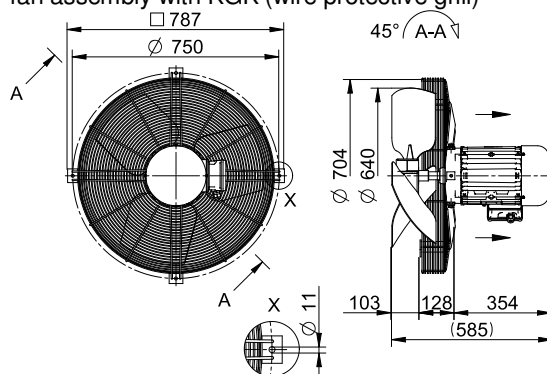
400V +/-5% 50Hz T3 Betriebsdaten / operating data

Δpst	V	LWA	n/rpm	I	P ₁
Pa	m ³ /h	dB	min ⁻¹	A	W
0	19666	95,8	1471	4,42	2251
52	18756	94,9	1470	4,53	2343
78	18291	94,4	1470	4,58	2380
104	17821	93,9	1469	4,61	2411
130	17351	93,4	1469	4,65	2442
Δ 156	16882	92,7	1468	4,69	2473
182	16394	91,9	1467	4,73	2503
208	15820	90,3	1466	4,76	2527
234	15235	88,7	1464	4,79	2552
260	14498	88,0	1463	4,83	2581



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 KGK (Drahtkorbgitterkonsole)
fan assembly with KGK (wire protective grill)



Gewicht / weight: 47,65 kg

Maße / dimension in mm

Bestellbezeichnung / ordering data:

LMD-065M3-150-N4WBLK

Ident. Nr.: 500331

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