

3~ IP 55 - 500 mm



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

KGV EX[E] 500/22
100984
MDA-M2035-N6N-W
400123

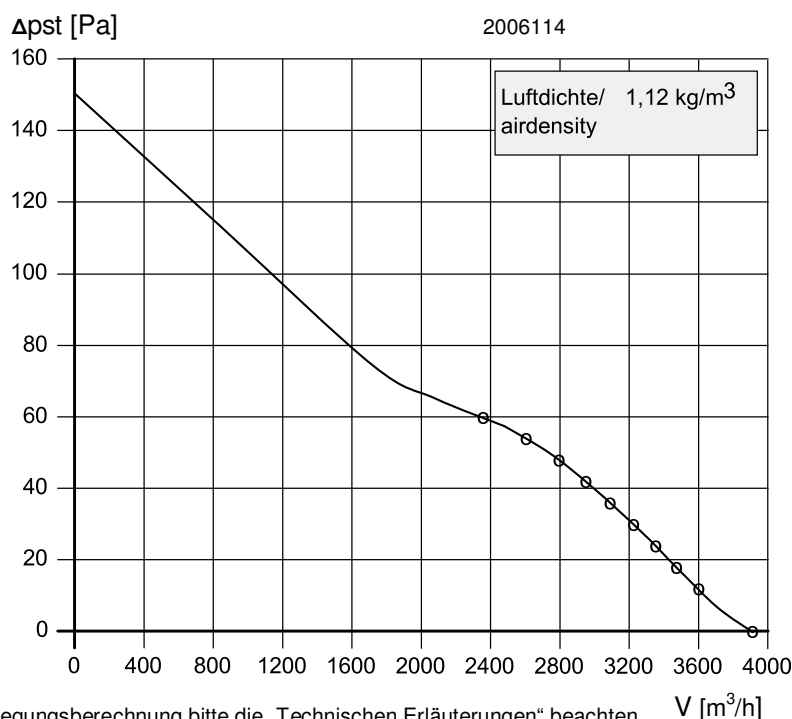
Nennenden / nominal data: 400V +/-5% 50Hz T4

	P ₁	P ₂	I	n/rpm	cosφ	t _R	Iso
	[W]	[W]	[A]	[min ⁻¹]		°C	
Δ	311		0,67	880	0,67	-40/+50	F

Ventilator Kennlinie fan performance curve

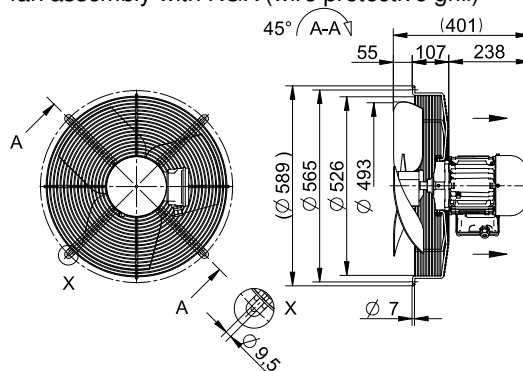
400V +/-5% 50Hz T4 Betriebsdaten / operating data

Δ	Δpst Pa	V m ³ /h	LWA dB	n/rpm min ⁻¹	I A	P ₁ W
	0	3912	69,8	1405	0,51	124
	12	3602	69,1	1401	0,51	130
	18	3475	68,9	1400	0,51	133
	24	3354	68,4	1399	0,52	136
	30	3227	67,7	1398	0,52	138
Δ	36	3091	66,6	1397	0,52	141
	42	2951	65,5	1396	0,52	143
	48	2796	64,6	1394	0,52	145
	54	2607	66,1	1393	0,52	148
	60	2360	68,6	1392	0,52	151



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: 14,65 kg

Maße / dimension in
mm

Bestellbezeichnung / ordering data:

LKD-050M2-035-N6WBDK

Ident. Nr.: 500826

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

3~ IP 55 - 500 mm



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

KGV EX[E] 500/32
108672
MDA-M2035-N6N-W
400123

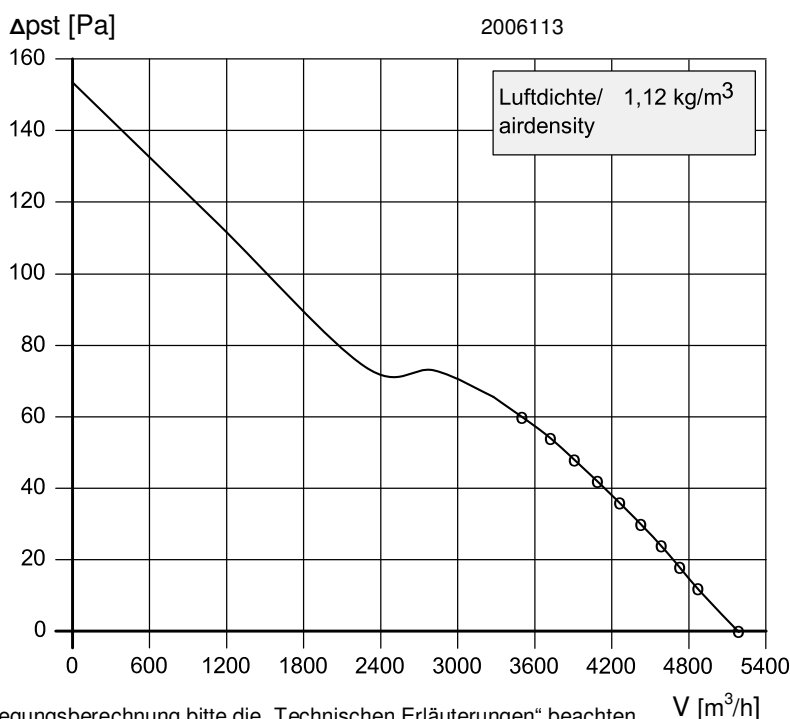
Nennenden / nominal data: 400V +/-5% 50Hz T4

	P ₁	P ₂	I	n/rpm	cosφ	t _R	Iso
	[W]	[W]	[A]	[min ⁻¹]		°C	
Δ	311		0,67	880	0,67	-40/+50	F

Ventilator Kennlinie fan performance curve

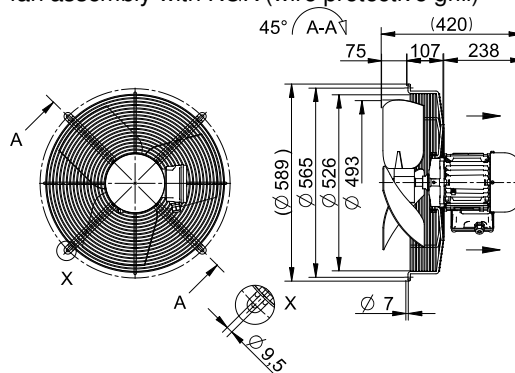
400V +/-5% 50Hz T4 Betriebsdaten / operating data

Δ	Δpst	V	LWA	n/rpm	I	P ₁
	Pa	m ³ /h	dB	min ⁻¹	A	W
	0	5189	67,9	948	0,53	174
	12	4873	65,7	946	0,53	180
	18	4730	65,1	944	0,54	184
	24	4588	64,5	942	0,54	188
	30	4427	64,1	941	0,54	191
Δ	36	4263	64,0	940	0,54	195
	42	4090	64,4	938	0,55	198
	48	3911	64,6	937	0,55	202
	54	3725	64,8	936	0,55	205
	60	3503	66,3	935	0,56	209



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: 14,65 kg

Maße / dimension in mm

Bestellbezeichnung / ordering data:

LKD-050M2-035-N6WBKK

Ident. Nr.: 500222

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

3~ IP 55 - 500 mm



Flügel / fan: **KGV EX[E] 500/36**
Ident. Nr.: **100976**
Motor / motor: **MDA-M2035-N6N-W**
Ident. Nr.: **400123**

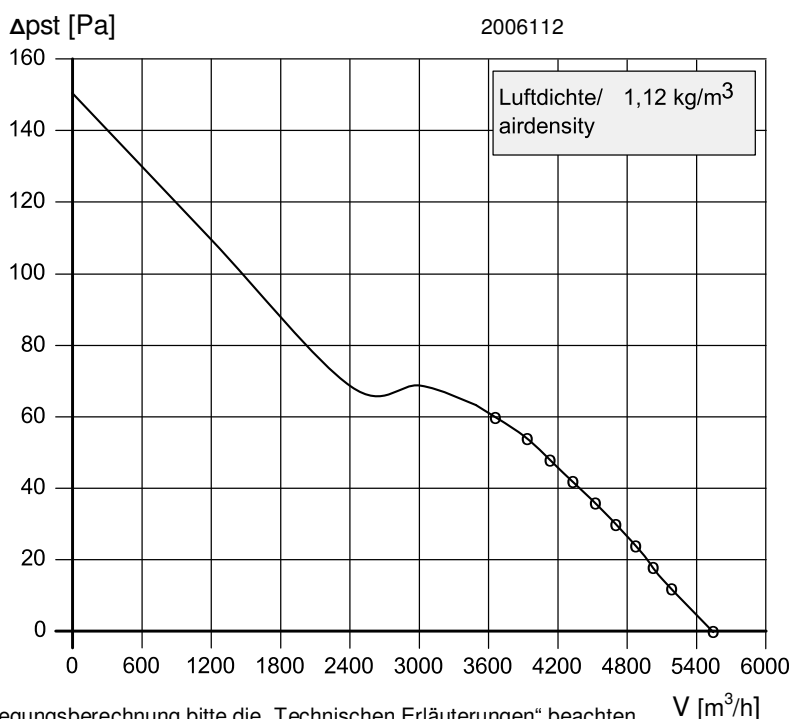
Nenndaten / nominal data: 400V +/-5% 50Hz T4

	P ₁	P ₂	I	n/rpm	cosφ	t _R	Iso
	[W]	[W]	[A]	[min ⁻¹]		°C	
Δ	311		0,67	880	0,67	-40/+50	F

Ventilator Kennlinie fan performance curve

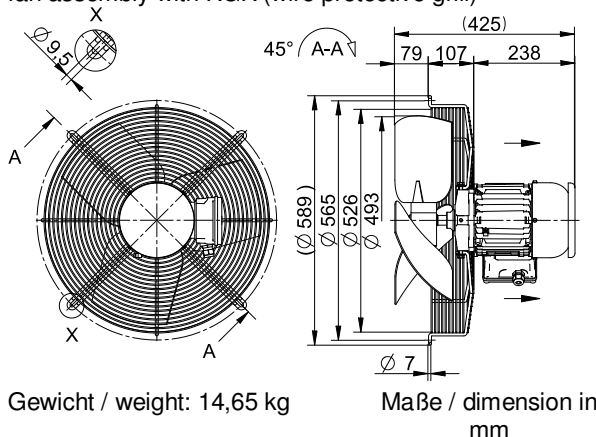
400V +/-5% 50Hz T4 Betriebsdaten / operating data

Δpst	V	LWA	n/rpm	I	P ₁
Pa	m ³ /h	dB	min ⁻¹	A	W
0	5545	67,1	938	0,55	204
12	5186	65,4	937	0,56	208
18	5027	64,8	935	0,56	211
24	4877	64,6	933	0,56	216
30	4705	64,7	931	0,57	220
Δ 36	4526	64,8	929	0,57	223
42	4331	64,9	928	0,57	226
48	4135	65,4	926	0,57	229
54	3937	66,2	925	0,58	234
60	3661	67,6	924	0,58	236



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:
LKD-050M2-035-N6WBMK
Ident. Nr.: 501252

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