



topairsystems

FOR YOUR **BETTERAIR**

Ventilatoren & Zubehör

2025

Unsere Geschichte

topairsystems wurde aus der Vision des Juniors heraus gegründet, hochwertige Lüftungstechnik zu produzieren und zu vertreiben.

Was einst dank vom Senior mit Montage, Planung und Service begann, entwickelte sich durch den Aufbau einer eigenen Produktion in Vorarlberg zu einem umfassenden Anbieter in der Lüftungsbranche.

Heute bedienen wir den Schweizer Markt und setzen auf Qualität, Flexibilität und Kundennähe.

Unsere Mission:

Wir leben Lüftungstechnik

Unsere Leidenschaft und unser Know-how fließen in jedes Produkt und jede Dienstleistung ein.

Unser Ziel ist es, unseren Kunden effiziente und zuverlässige Lösungen zu bieten, die den höchsten Standards entsprechen.

Unsere Werte:

- **Verlässlichkeit:** Termintreue und schnelle Reaktionszeiten.
- **Qualität:** Hochwertige Produkte und präzise Verarbeitung.
- **Flexibilität:** Individuelle Lösungen für spezifische Anforderungen.
- **Partnerschaft:** Langfristige Zusammenarbeit mit Kunden und Lieferanten.

Unser Ziel:

Unser Ziel ist es, unseren Kunden nicht nur Produkte, sondern umfassende Lösungen zu bieten.

Wir legen großen Wert auf schnelle Lieferzeiten, um auch kurzfristige Anforderungen und Expressbestellungen bedienen zu können.

Durch enge Zusammenarbeit mit Projektleitern und Monteuren stellen wir sicher, dass unsere Komponenten optimal in bestehende oder neue Systeme integriert werden.

Inhaltsverzeichnis





CAXI

Dachmontierter Axialventilator mit
horizontalem Entlass



CTAXIF3

Dachmontierter F300 Axialventilator für Rauchabzug 59



CTAXIF4

Dachmontierter F400 Axialventilator für Rauchabzug 63



CAXIDIK

Roof Mounted Vertical Discharge Axial Fan



KAP

Mixed Flow Rohrventilatoren



KAF

Mixed Flow Rohrventilatoren



RAD

Rohrventilatoren



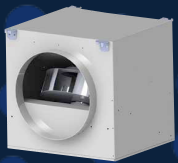
EC-RAD

Rohrventilatoren



REC

Kanal-Radialventilatoren



CUB

Centrifugal In-line Prismatic Shaped Circular Duct Fan 93



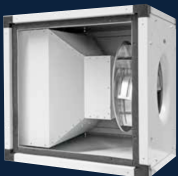
DREC

Kanalventilator mit Motor außerhalb des Luftstroms 97



MEF

Abzugsventilator für die Gastronomie



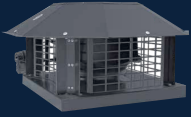
HMEF

Boxventilatoren für die Gastronomie



KASP

Boxventilatoren



EC-CRAD

Dachmontierter EC Motor mit horizontalem Entlass 111



CRAD

Dachmontierter mit horizontalem Entlass



CRADIK

Dachmontierter mit vertikalem Entlass



MRAD

Dachmontierter mit Motor außerhalb des Luftstroms 121



DRAD

Dachmontierter mit Motor außerhalb des Luftstroms mit Horizontalem Entlass 123



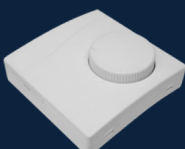
DRADIK

Dachmontierter mit Motor außerhalb des Luftstroms mit Vertikalem Entlass



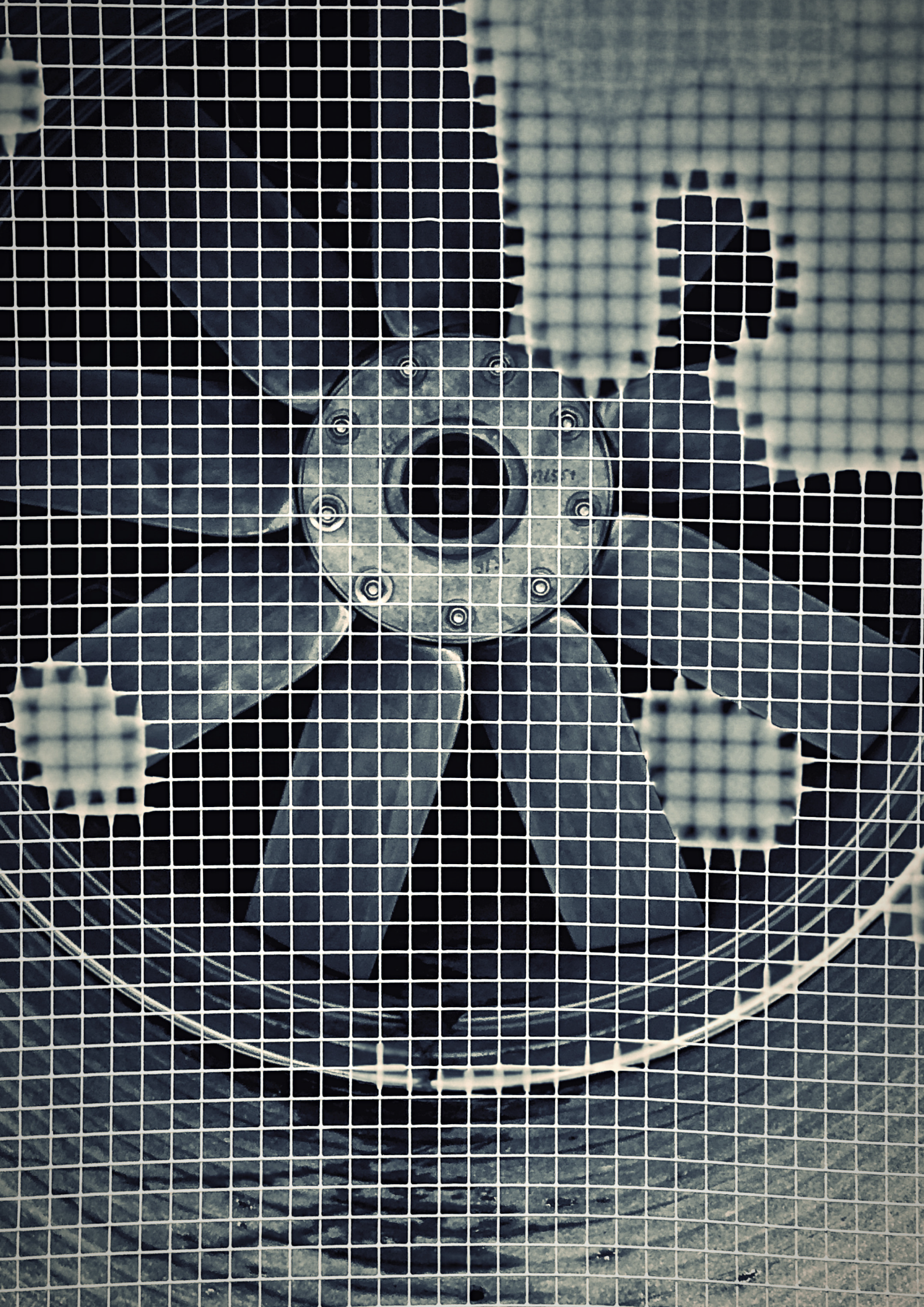
HTUY

Luftreiniger



CFD - VFD

Lüftersteuergerät



CAXI - Dachmontierter Axialventilator mit horizontalem Entlass



| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE3 |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | MOTORLEISTUNG (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|----------------|--------------|---------------|--------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| CAXI 400-5-25 | 380 | 50 | 0,37 | 1.450 | 1.200 | 66 |
| CAXI 450-5-25 | 380 | 50 | 0,55 | 1.456 | 2.200 | 69 |
| CAXI 500-5-25 | 380 | 50 | 0,55 | 1.453 | 3.950 | 72 |
| CAXI 560-5-25 | 380 | 50 | 0,75 | 1.466 | 6.100 | 75 |
| CAXI 630-5-30 | 380 | 50 | 1,10 | 1.465 | 11.000 | 80 |
| CAXI 710-5-30 | 380 | 50 | 1,50 | 1.472 | 17.000 | 83 |
| CAXI 800-5-30 | 380 | 50 | 2,20 | 1.459 | 22.250 | 85 |
| CAXI 800-5-35 | 380 | 50 | 3,00 | 1.463 | 26.940 | 89 |
| CAXI 900-5-35 | 380 | 50 | 4,00 | 1.471 | 34.150 | 90 |
| CAXI 900-5-40 | 380 | 50 | 5,50 | 1.472 | 40.000 | 93 |
| CAXI 1000-5-40 | 380 | 50 | 7,50 | 1.478 | 49.570 | 94 |
| CAXI 900-8-40 | 380 | 50 | 11,00 | 1.454 | 43.200 | 94 |
| CAXI 1000-8-40 | 380 | 50 | 15,00 | 1.456 | 58.850 | 97 |
| CAXI 1000-8-45 | 380 | 50 | 18,50 | 1.458 | 66.070 | 99 |
| CAXI 1120-8-40 | 380 | 50 | 22,00 | 1.471 | 84.620 | 100 |
| CAXI 1120-8-45 | 380 | 50 | 30,00 | 1.474 | 92.270 | 102 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

OPTIONAL



AUSWAHLMÖGLICHKEITEN



Elektrostatische Pulverbeschichtung mit jeder RAL-Farbe



Aluminium oder Kunststoffflügel



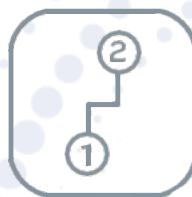
Kundenspezifische Produktion für jede Fördervolumen und Druck möglich



Systemautomatisierung

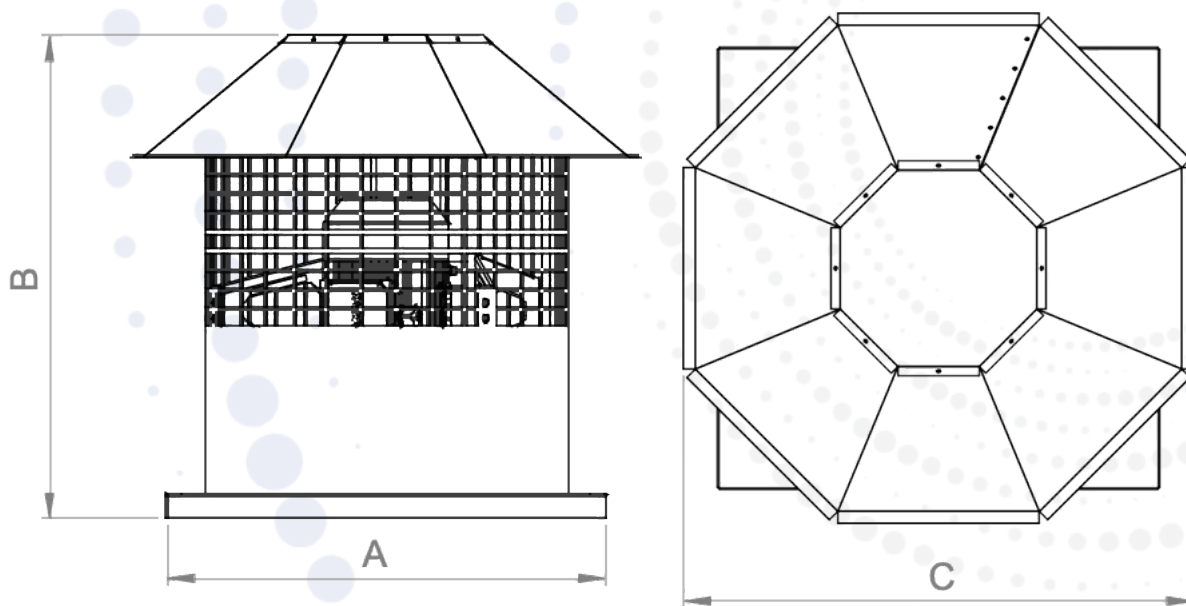


Optionen für 5, 8, 12 und 16 Flügel



Dahlander Motoren

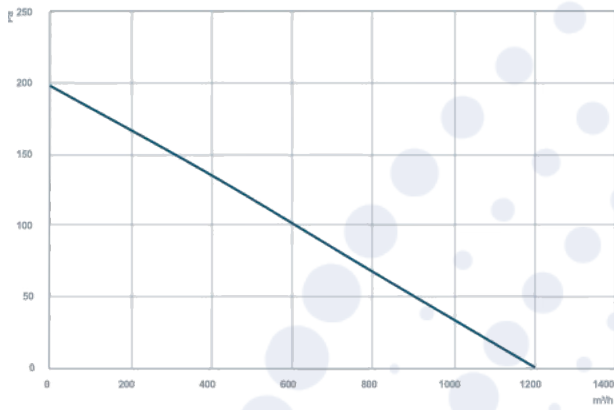
TECHNISCHE ZEICHNUNG



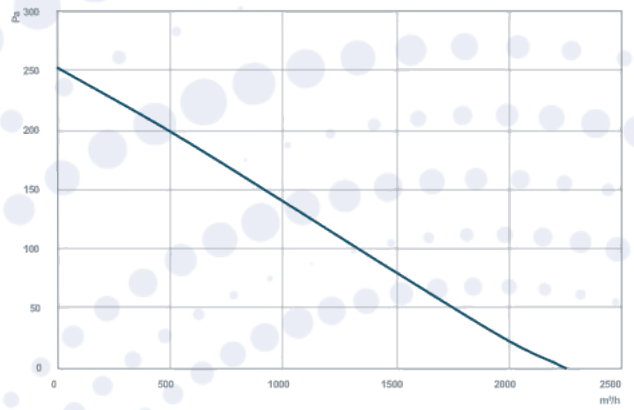
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|
| CAXI 400 | 500 | 800 | 640 |
| CAXI 450 | 550 | 800 | 640 |
| CAXI 500 | 600 | 800 | 700 |
| CAXI 560 | 650 | 800 | 760 |
| CAXI 630 | 750 | 850 | 850 |
| CAXI 710 | 850 | 850 | 950 |
| CAXI 800 | 950 | 850 | 1070 |
| CAXI 900 | 1050 | 1200 | 1140 |
| CAXI 1000 | 1150 | 1200 | 1240 |
| CAXI 1120 | 1250 | 1550 | 1390 |

KENNLINIEN

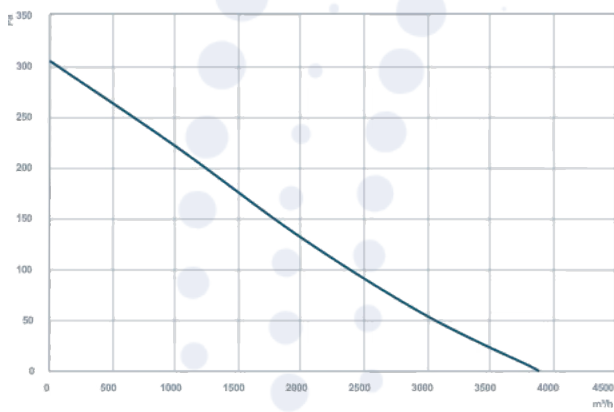
CAXI 400-5-25



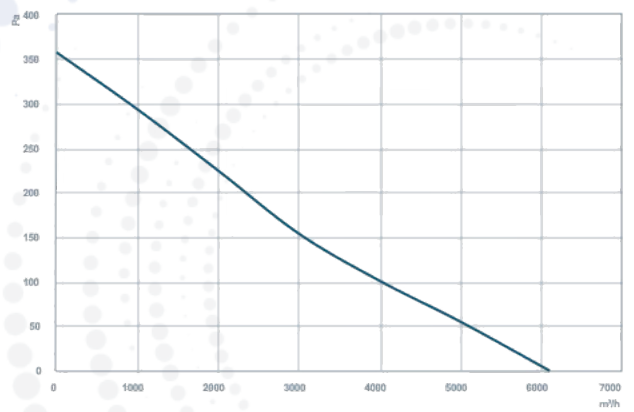
CAXI 450-5-25



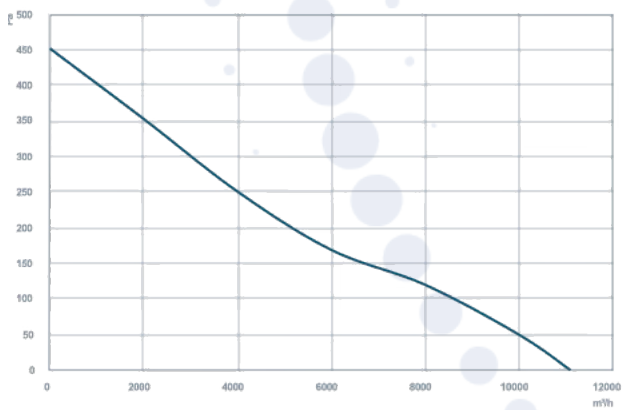
CAXI 500-5-25



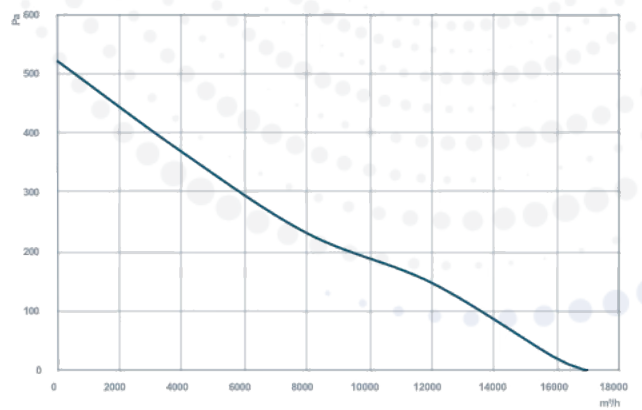
CAXI 560-5-25



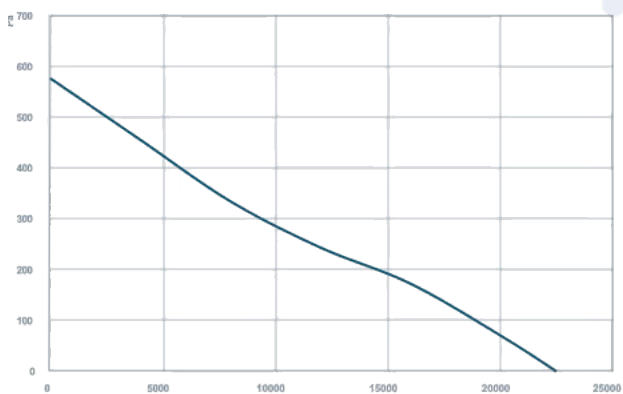
CAXI 630-5-30



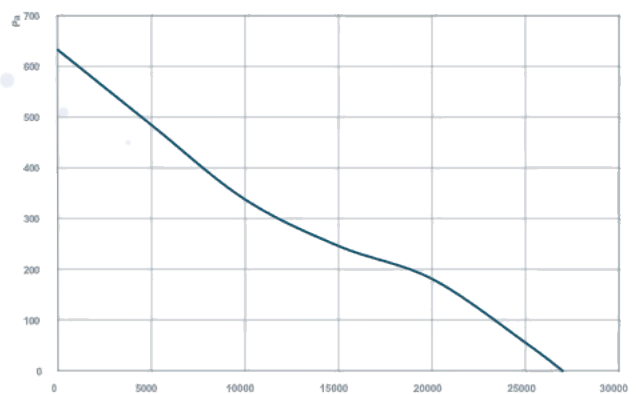
CAXI 710-5-30



CAXI 800-5-30

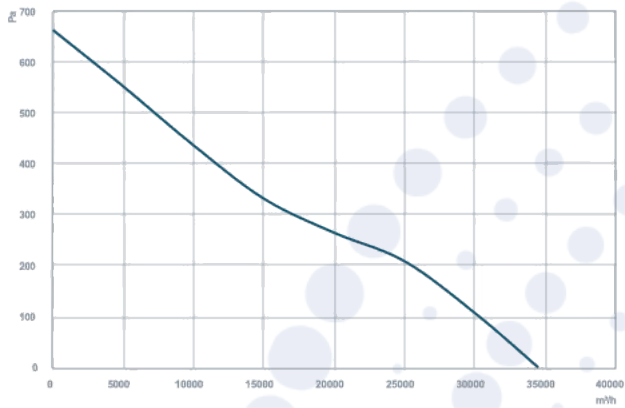


CAXI 800-5-35

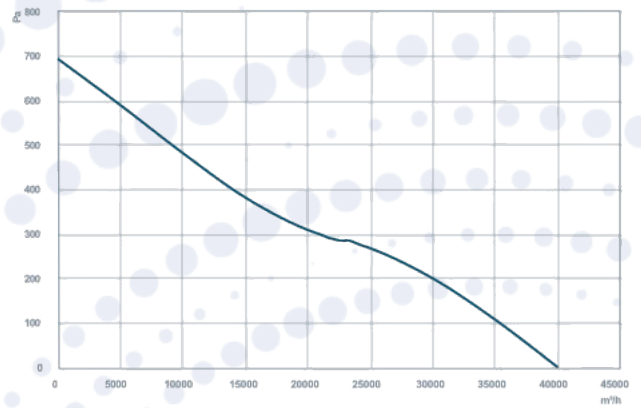


KENNLINIEN

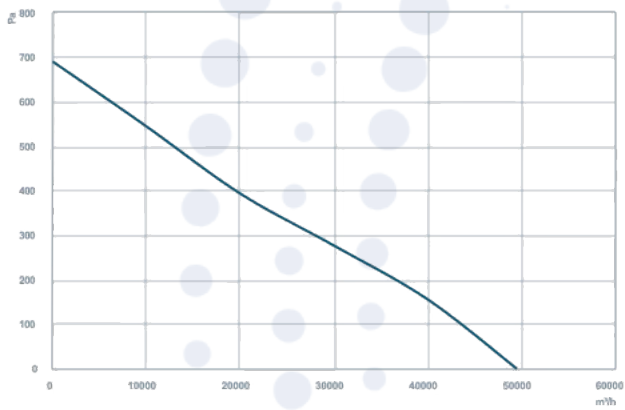
CAXI 900-5-35



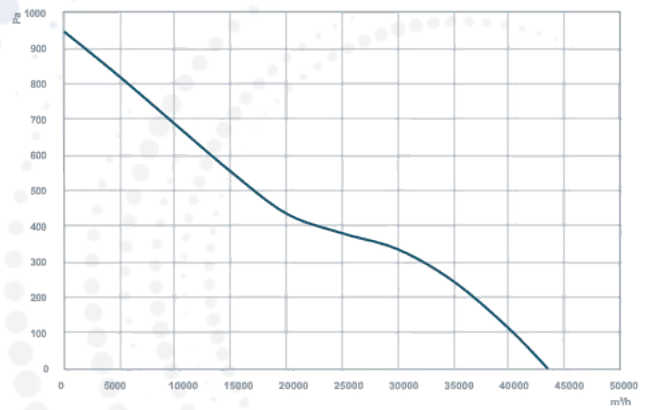
CAXI 900-5-40



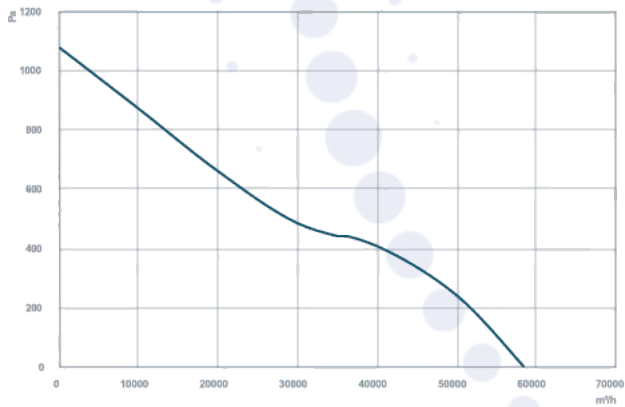
CAXI 1000-5-40



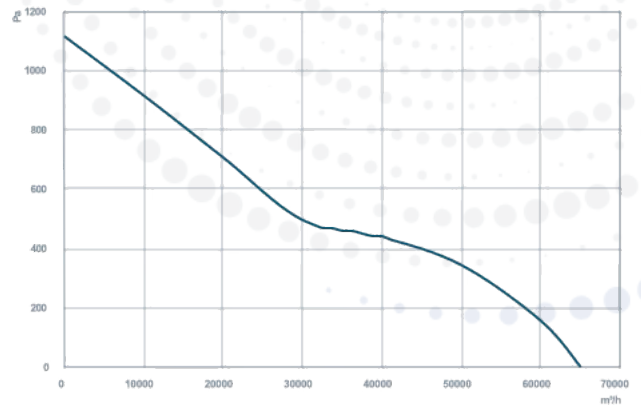
CAXI 900-8-40



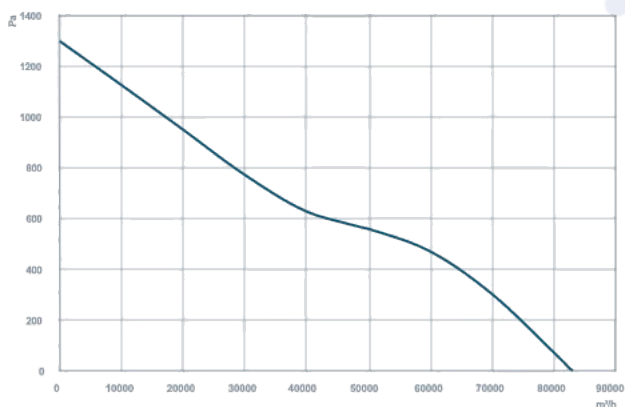
CAXI 1000-8-40



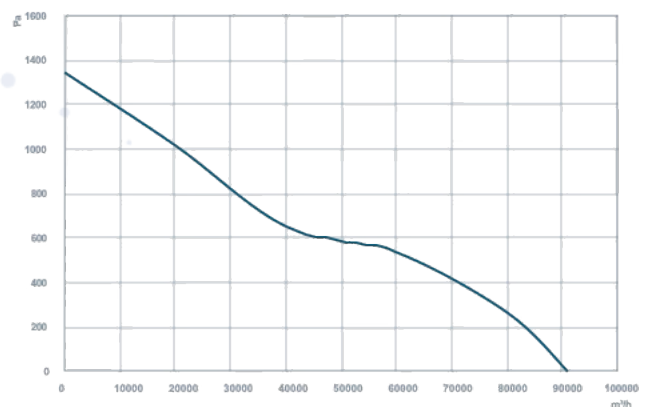
CAXI 1000-8-45



CAXI 1120-8-40



CAXI 1120-8-45



CTAXI - Dachmontierter F300 Axialventilator für Rauchabzug - F300



| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | H KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 54-IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE1-IE2 |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG G (V) | FREQUENZ Z (Hz) | MOTORLEISTUNG G (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------|
| CTAXI 450-5-25 | 380 | 50 | 0,55 | 1.456 | 2.200 | 69 |
| CTAXI 500-5-25 | 380 | 50 | 0,55 | 1.453 | 3.950 | 72 |
| CTAXI 560-5-25 | 380 | 50 | 0,75 | 1.466 | 6.100 | 75 |
| CTAXI 630-5-30 | 380 | 50 | 1,10 | 1.465 | 11.000 | 80 |
| CTAXI 710-5-30 | 380 | 50 | 1,50 | 1.472 | 17.000 | 83 |
| CTAXI 800-5-30 | 380 | 50 | 2,20 | 1.459 | 22.250 | 85 |
| CTAXI 800-5-35 | 380 | 50 | 3,00 | 1.463 | 26.940 | 89 |
| CTAXI 900-5-35 | 380 | 50 | 4,00 | 1.471 | 34.150 | 90 |
| CTAXI 900-5-40 | 380 | 50 | 5,50 | 1.472 | 40.000 | 93 |
| CTAXI 1000-5-40 | 380 | 50 | 7,50 | 1.478 | 49.570 | 94 |
| CTAXI 900-8-40 | 380 | 50 | 11,00 | 1.454 | 43.200 | 94 |
| CTAXI 1000-8-40 | 380 | 50 | 15,00 | 1.456 | 58.850 | 97 |
| CTAXI 1000-8-45 | 380 | 50 | 18,50 | 1.458 | 66.070 | 99 |
| CTAXI 1120-8-40 | 380 | 50 | 22,00 | 1.471 | 84.620 | 100 |
| CTAXI 1120-8-45 | 380 | 50 | 30,00 | 1.474 | 92.270 | 102 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

OPTIONAL

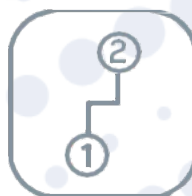


KLAPPEN

AUSWAHLMÖGLICHKEITEN



Kundenspezifische Produktion für jede Fördervolumen und Druck möglich



Dahlander Motoren

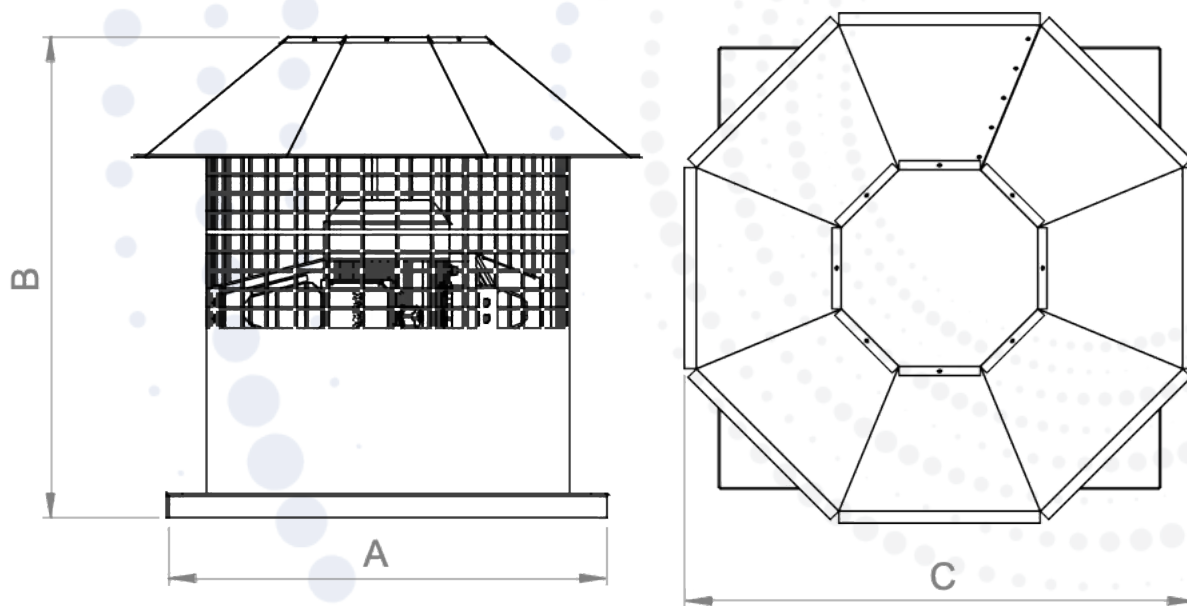


Optionen für 5, 8, 12 und 16 Flügel



Systemautomatisierung

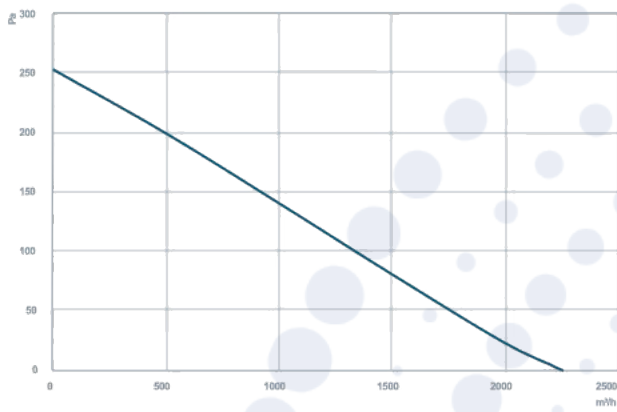
TECHNISCHE ZEICHNUNG



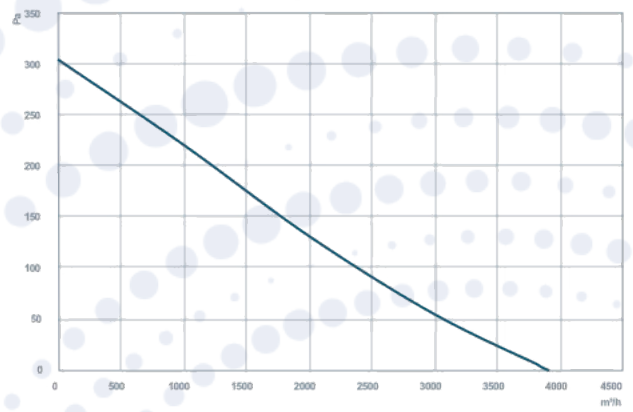
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|------------|--------|--------|--------|
| CTAXI 450 | 550 | 800 | 640 |
| CTAXI 500 | 600 | 800 | 700 |
| CTAXI 560 | 650 | 800 | 760 |
| CTAXI 630 | 750 | 850 | 850 |
| CTAXI 710 | 850 | 850 | 950 |
| CTAXI 800 | 950 | 850 | 1070 |
| CTAXI 900 | 1050 | 1200 | 1140 |
| CTAXI 1000 | 1150 | 1200 | 1240 |
| CTAXI 1120 | 1250 | 1550 | 1390 |

KENNLINIEN

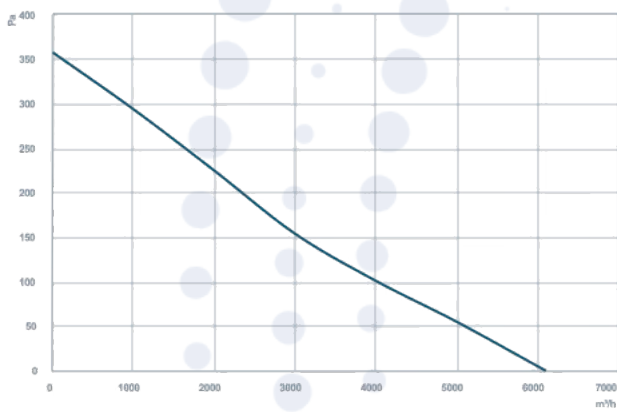
CTAXI 450-5-25



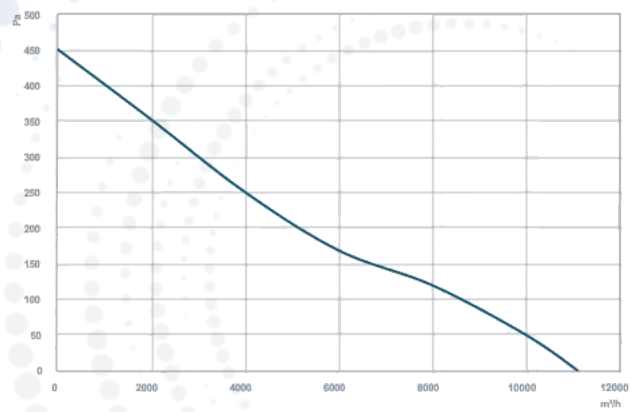
CTAXI 500-5-25



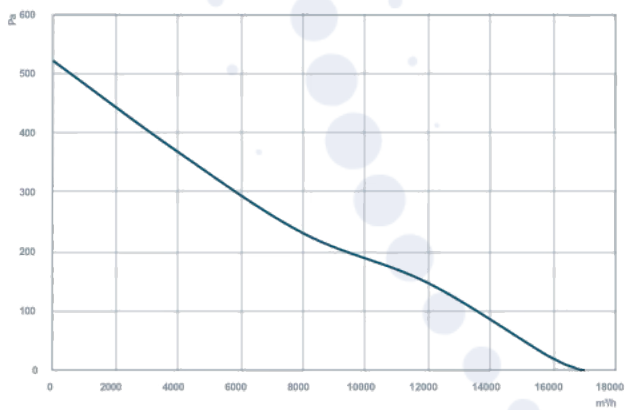
CTAXI 560-5-25



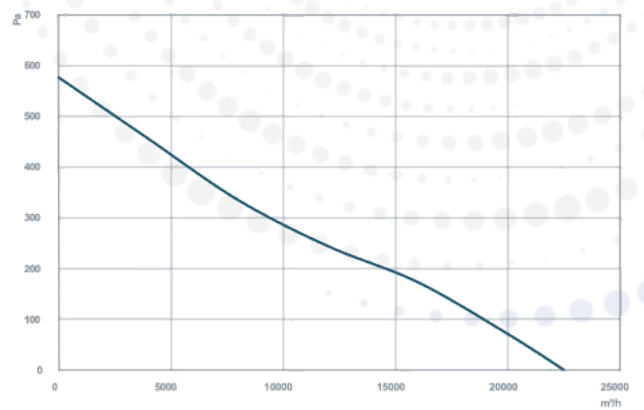
CTAXI 630-5-30



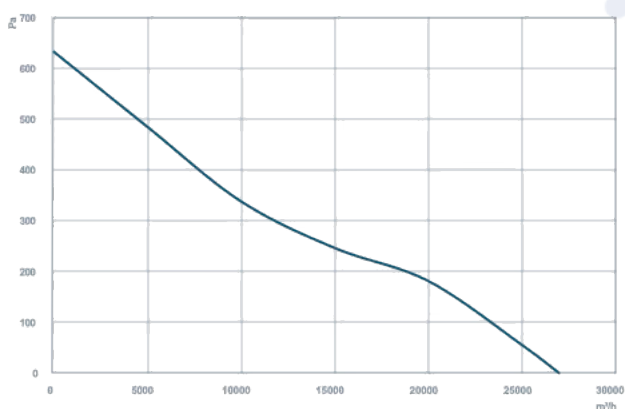
CTAXI 710-5-30



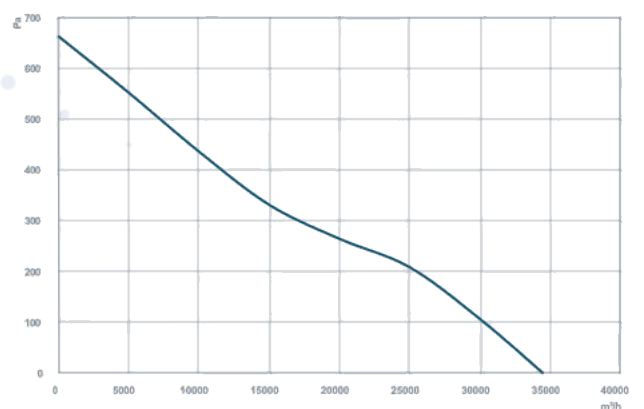
CTAXI 800-5-30



CTAXI 800-5-35

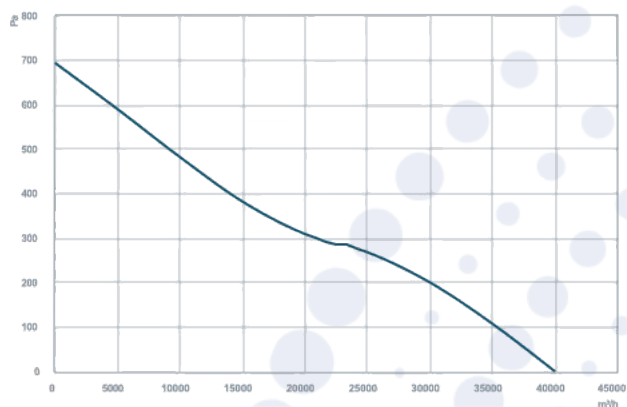


CTAXI 900-5-35

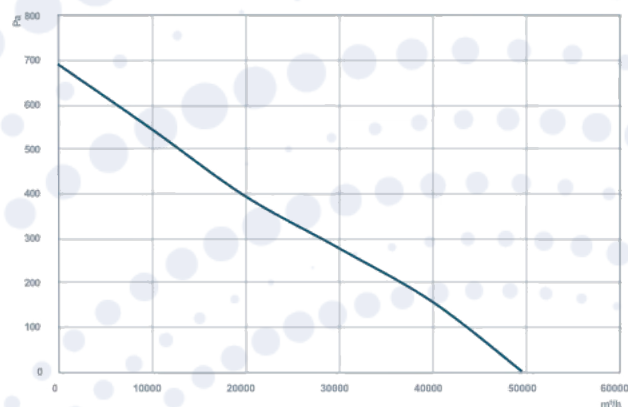


KENNLINIEN

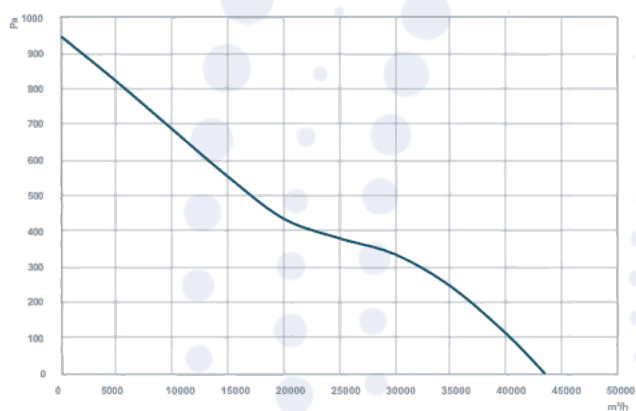
CTAXI 900-5-40



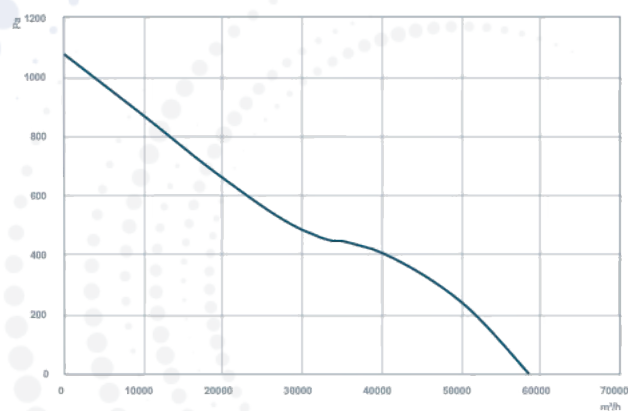
CTAXI 1000-5-40



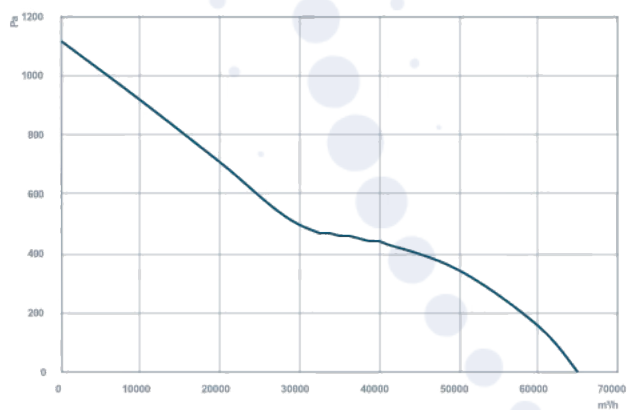
CTAXI 900-8-40



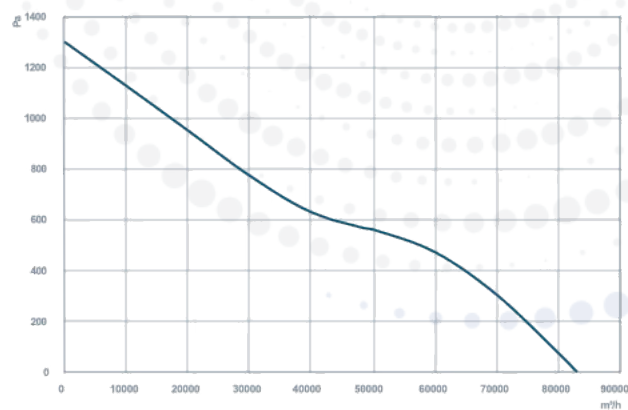
CTAXI 1000-8-40



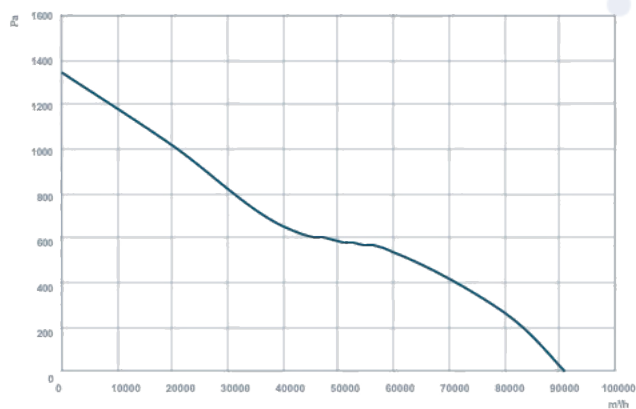
CTAXI 1000-8-45



CTAXI 1120-8-40



CTAXI 1120-8-45



CTAXI - Dachmontierter F400 Axialventilator für Rauchabzug - F400



| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | H KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 54-IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE1-IE2 |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG G (V) | FREQUENZ Z (Hz) | MOTORLEISTUNG G (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------|
| CTAXI 450-5-25 | 380 | 50 | 0,55 | 1.456 | 2.200 | 69 |
| CTAXI 500-5-25 | 380 | 50 | 0,55 | 1.453 | 3.950 | 72 |
| CTAXI 560-5-25 | 380 | 50 | 0,75 | 1.466 | 6.100 | 75 |
| CTAXI 630-5-30 | 380 | 50 | 1,10 | 1.465 | 11.000 | 80 |
| CTAXI 710-5-30 | 380 | 50 | 1,50 | 1.472 | 17.000 | 83 |
| CTAXI 800-5-30 | 380 | 50 | 2,20 | 1.459 | 22.250 | 85 |
| CTAXI 800-5-35 | 380 | 50 | 3,00 | 1.463 | 26.940 | 89 |
| CTAXI 900-5-35 | 380 | 50 | 4,00 | 1.471 | 34.150 | 90 |
| CTAXI 900-5-40 | 380 | 50 | 5,50 | 1.472 | 40.000 | 93 |
| CTAXI 1000-5-40 | 380 | 50 | 7,50 | 1.478 | 49.570 | 94 |
| CTAXI 900-8-40 | 380 | 50 | 11,00 | 1.454 | 43.200 | 94 |
| CTAXI 1000-8-40 | 380 | 50 | 15,00 | 1.456 | 58.850 | 97 |
| CTAXI 1000-8-45 | 380 | 50 | 18,50 | 1.458 | 66.070 | 99 |
| CTAXI 1120-8-40 | 380 | 50 | 22,00 | 1.471 | 84.620 | 100 |
| CTAXI 1120-8-45 | 380 | 50 | 30,00 | 1.474 | 92.270 | 102 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

OPTIONAL

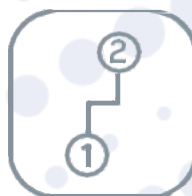


KLAPPEN

AUSWAHLMÖGLICHKEITEN



Kundenspezifische Produktion für jede Fördervolumen und Druck möglich



Dahlander Motoren

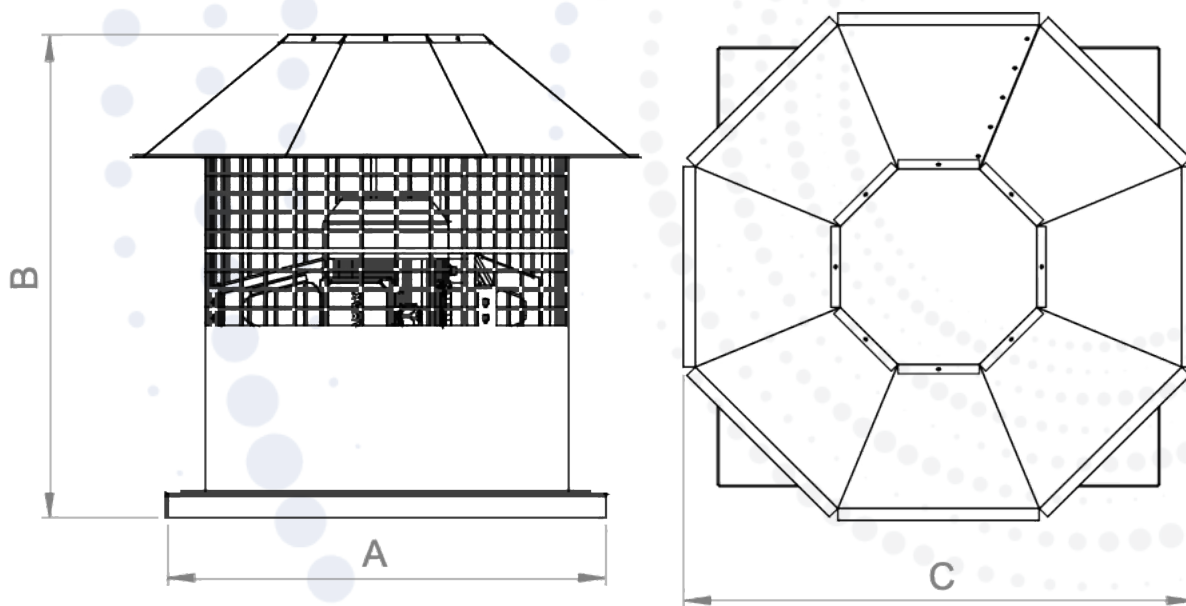


Optionen für 5, 8, 12 und 16 Flügel



Systemautomatisierung

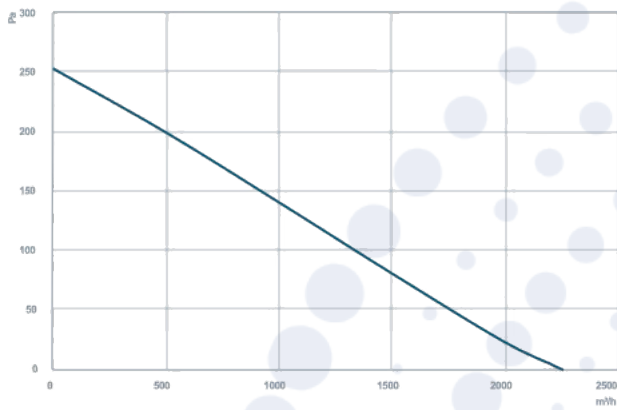
TECHNISCHE ZEICHNUNG



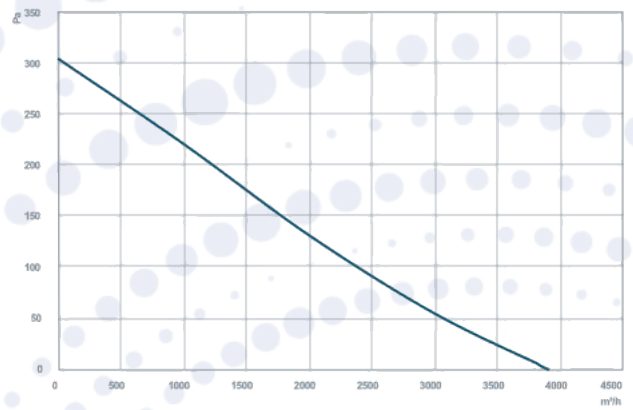
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|------------|--------|--------|--------|
| CTAXI 450 | 550 | 800 | 640 |
| CTAXI 500 | 600 | 800 | 700 |
| CTAXI 560 | 650 | 800 | 760 |
| CTAXI 630 | 750 | 850 | 850 |
| CTAXI 710 | 850 | 850 | 950 |
| CTAXI 800 | 950 | 850 | 1070 |
| CTAXI 900 | 1050 | 1200 | 1140 |
| CTAXI 1000 | 1150 | 1200 | 1240 |
| CTAXI 1120 | 1250 | 1550 | 1390 |

KENNLINIEN

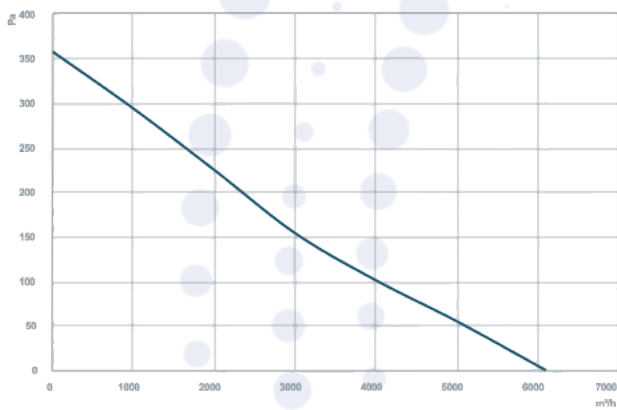
CTAXI 450-5-25



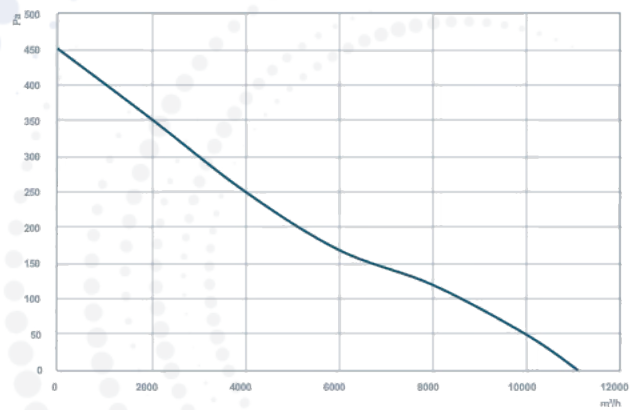
CTAXI 500-5-25



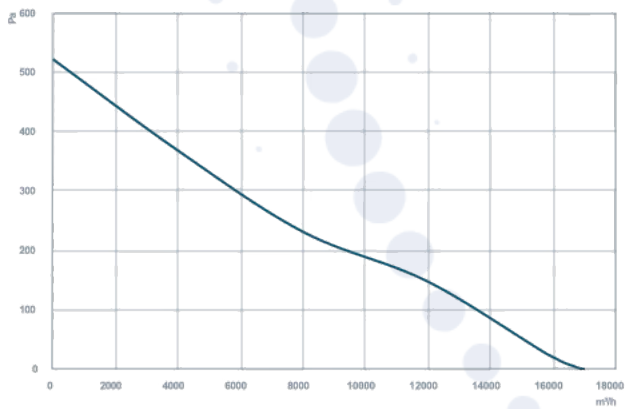
CTAXI 560-5-25



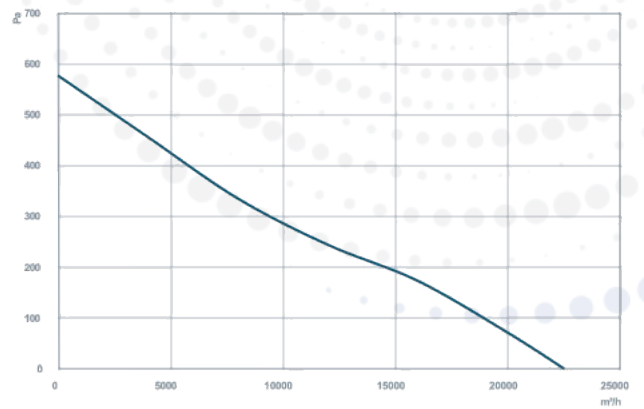
CTAXI 630-5-30



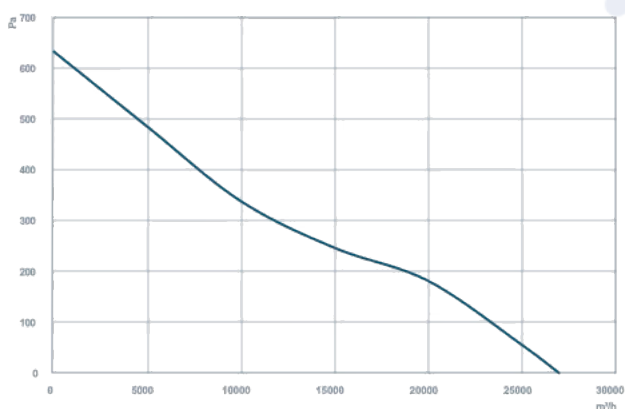
CTAXI 710-5-30



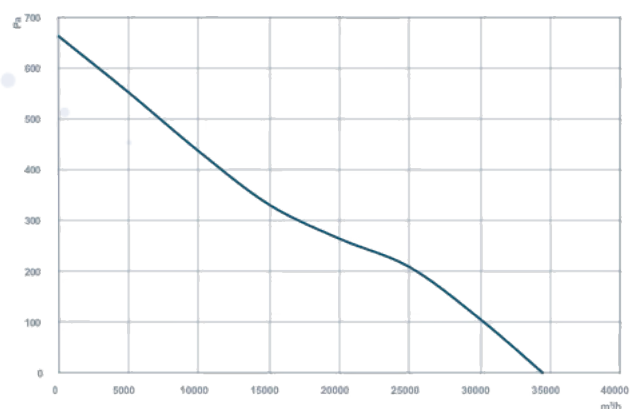
CTAXI 800-5-30



CTAXI 800-5-35

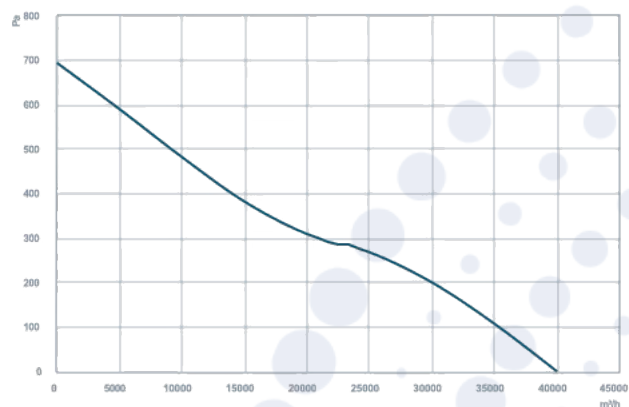


CTAXI 900-5-35

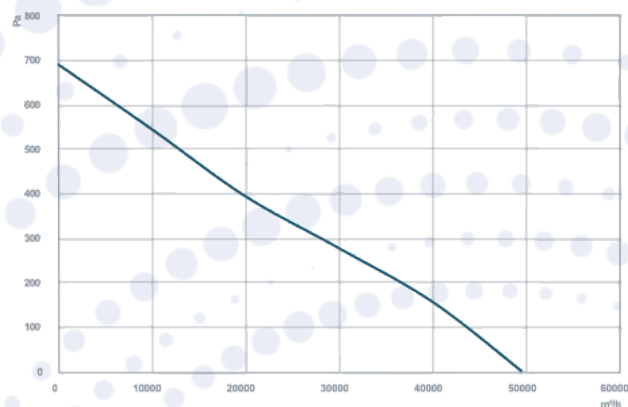


KENNLINIEN

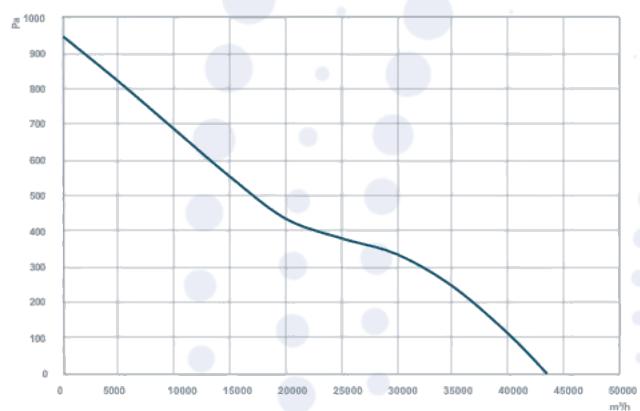
CTAXI 900-5-40



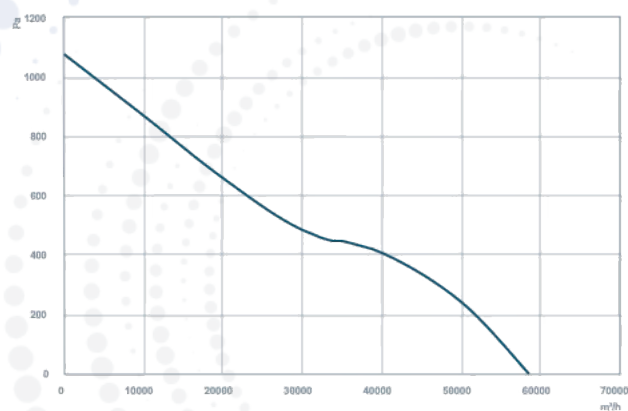
CTAXI 1000-5-40



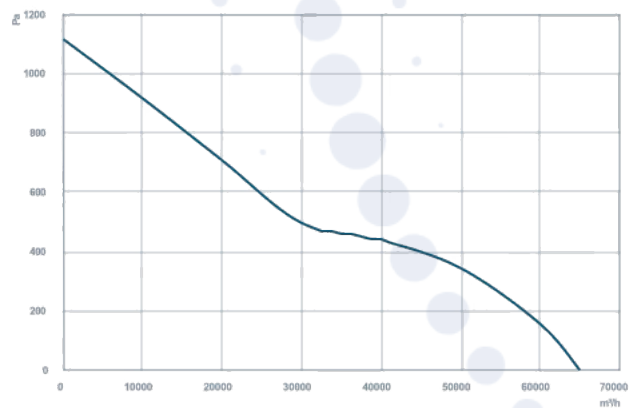
CTAXI 900-8-40



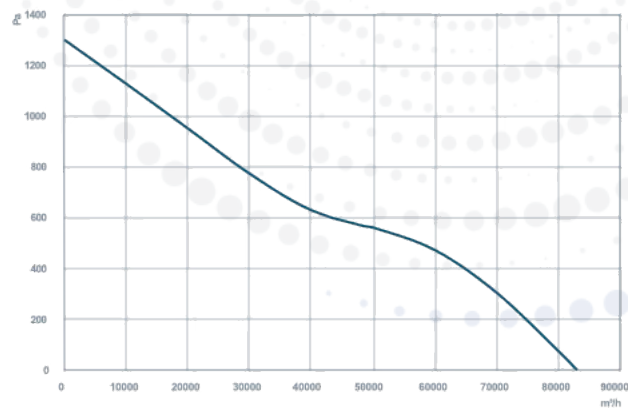
CTAXI 1000-8-40



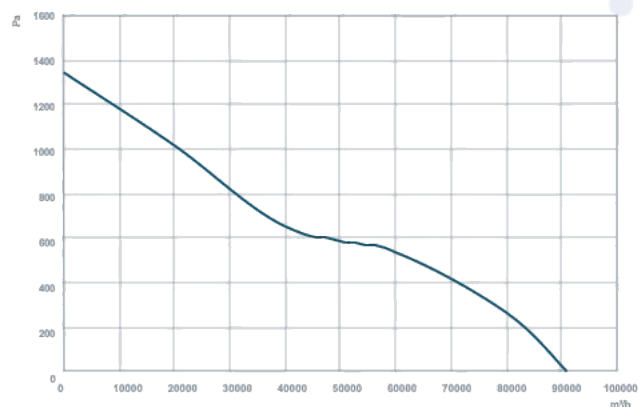
CTAXI 1000-8-45



CTAXI 1120-8-40



CTAXI 1120-8-45



CTAXI - Dachmontierter F400 Axialventilator für Rauchabzug - F400



| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | H KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 54-IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE1-IE2 |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | MOTORLEISTUNG (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|-----------------|--------------|---------------|--------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| CTAXI 450-5-25 | 380 | 50 | 0,55 | 1.456 | 2.200 | 69 |
| CTAXI 500-5-25 | 380 | 50 | 0,55 | 1.453 | 3.950 | 72 |
| CTAXI 560-5-25 | 380 | 50 | 0,75 | 1.466 | 6.100 | 75 |
| CTAXI 630-5-30 | 380 | 50 | 1,10 | 1.465 | 11.000 | 80 |
| CTAXI 710-5-30 | 380 | 50 | 1,50 | 1.472 | 17.000 | 83 |
| CTAXI 800-5-30 | 380 | 50 | 2,20 | 1.459 | 22.250 | 85 |
| CTAXI 800-5-35 | 380 | 50 | 3,00 | 1.463 | 26.940 | 89 |
| CTAXI 900-5-35 | 380 | 50 | 4,00 | 1.471 | 34.150 | 90 |
| CTAXI 900-5-40 | 380 | 50 | 5,50 | 1.472 | 40.000 | 93 |
| CTAXI 1000-5-40 | 380 | 50 | 7,50 | 1.478 | 49.570 | 94 |
| CTAXI 900-8-40 | 380 | 50 | 11,00 | 1.454 | 43.200 | 94 |
| CTAXI 1000-8-40 | 380 | 50 | 15,00 | 1.456 | 58.850 | 97 |
| CTAXI 1000-8-45 | 380 | 50 | 18,50 | 1.458 | 66.070 | 99 |
| CTAXI 1120-8-40 | 380 | 50 | 22,00 | 1.471 | 84.620 | 100 |
| CTAXI 1120-8-45 | 380 | 50 | 30,00 | 1.474 | 92.270 | 102 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

OPTIONAL

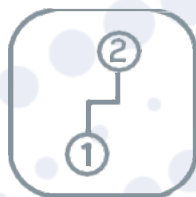


KLAPPEN

AUSWAHLMÖGLICHKEITEN



Kundenspezifische Produktion für jede Fördervolumen und Druck möglich



Dahlander Motoren

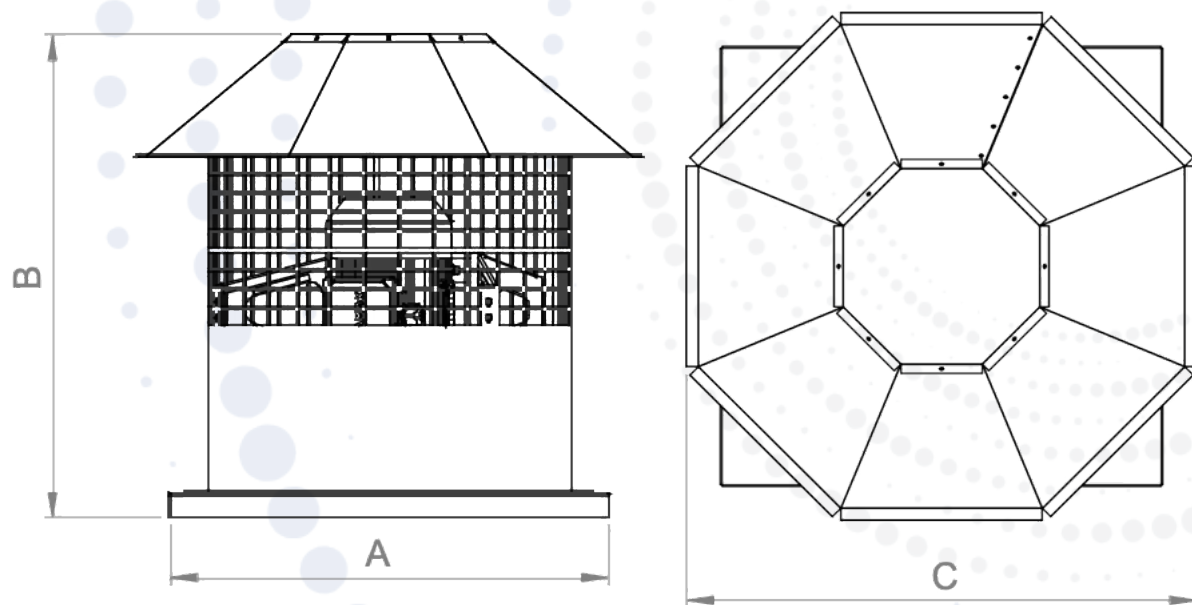


Optionen für 5, 8, 12 und 16 Flügel



Systemautomatisierung

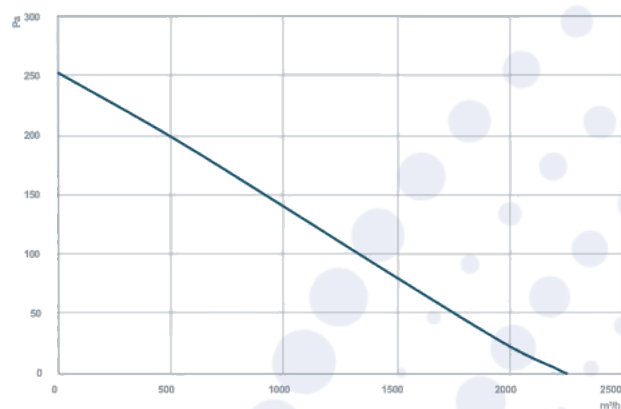
TECHNISCHE ZEICHNUNG



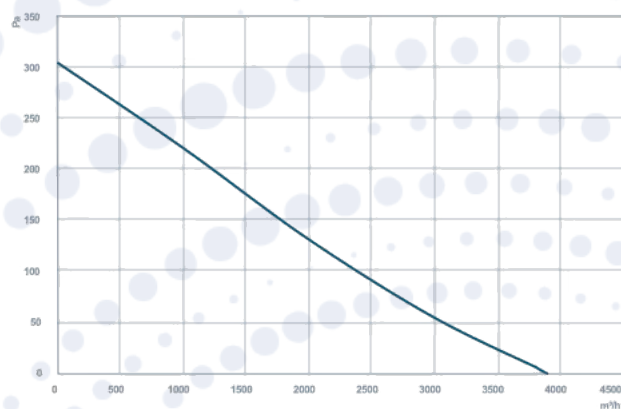
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|------------|--------|--------|--------|
| CTAXI 450 | 550 | 800 | 640 |
| CTAXI 500 | 600 | 800 | 700 |
| CTAXI 560 | 650 | 800 | 760 |
| CTAXI 630 | 750 | 850 | 850 |
| CTAXI 710 | 850 | 850 | 950 |
| CTAXI 800 | 950 | 850 | 1070 |
| CTAXI 900 | 1050 | 1200 | 1140 |
| CTAXI 1000 | 1150 | 1200 | 1240 |
| CTAXI 1120 | 1250 | 1550 | 1390 |

KENNLINIEN

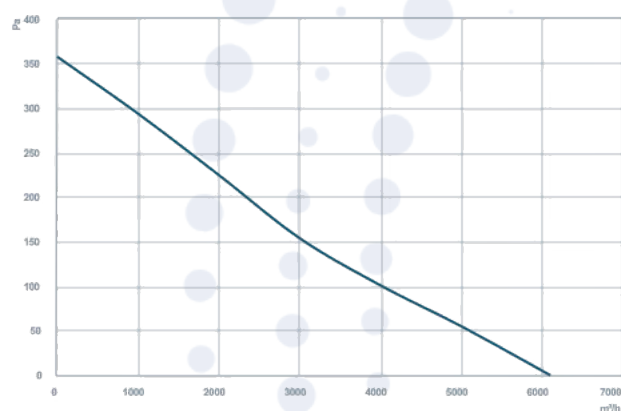
CTAXI 450-5-25



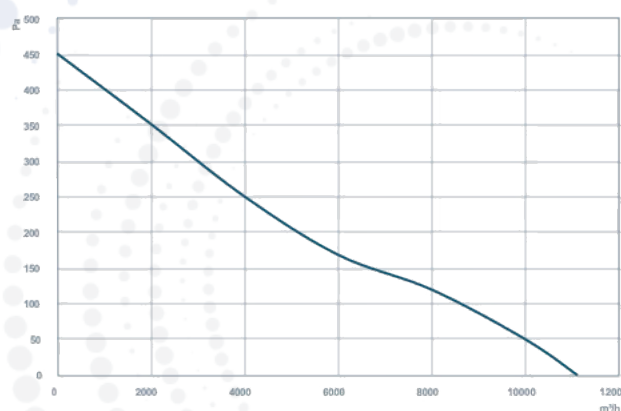
CTAXI 500-5-25



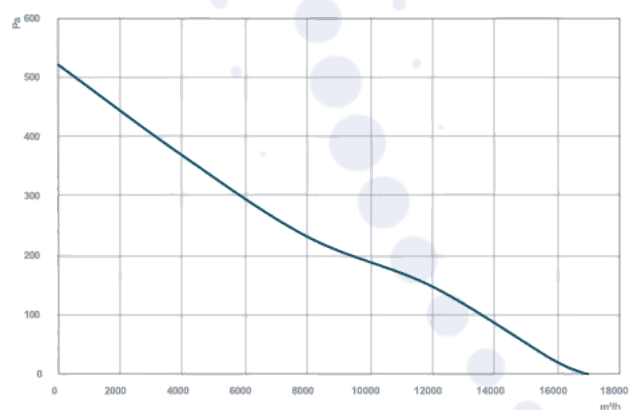
CTAXI 560-5-25



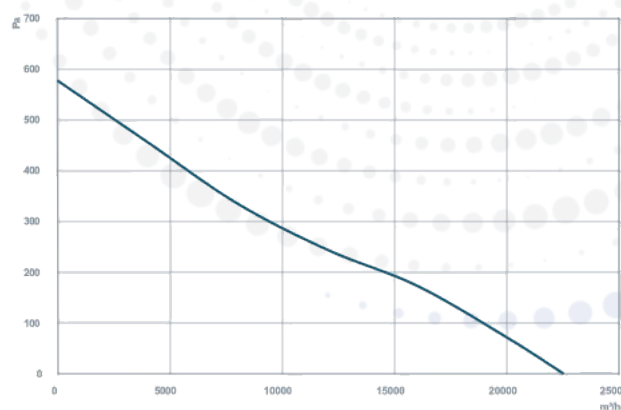
CTAXI 630-5-30



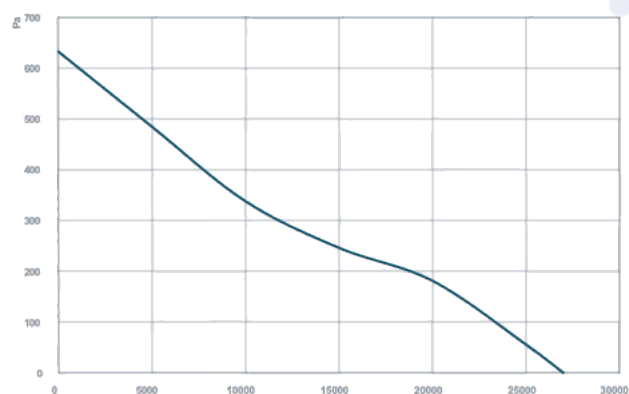
CTAXI 710-5-30



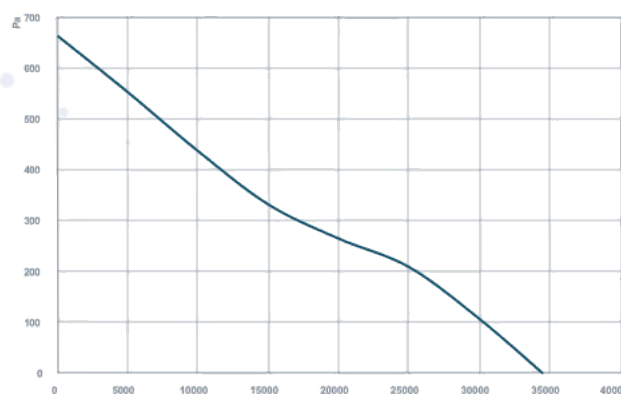
CTAXI 800-5-30



CTAXI 800-5-35

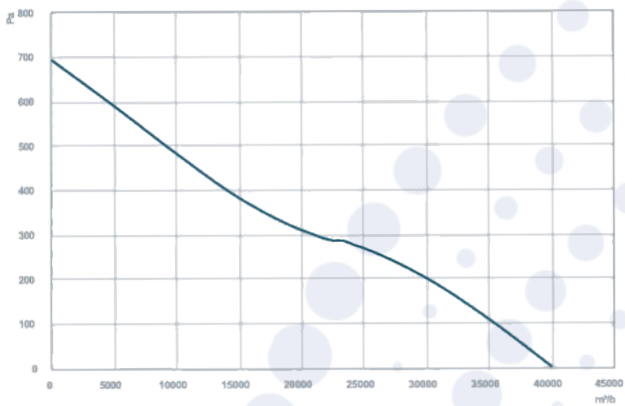


CTAXI 900-5-35

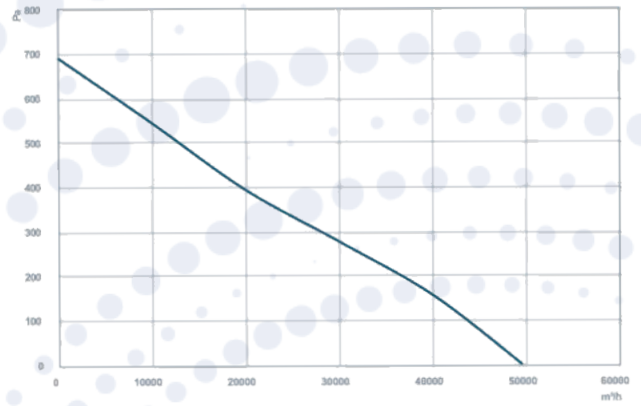


KENNLINIEN

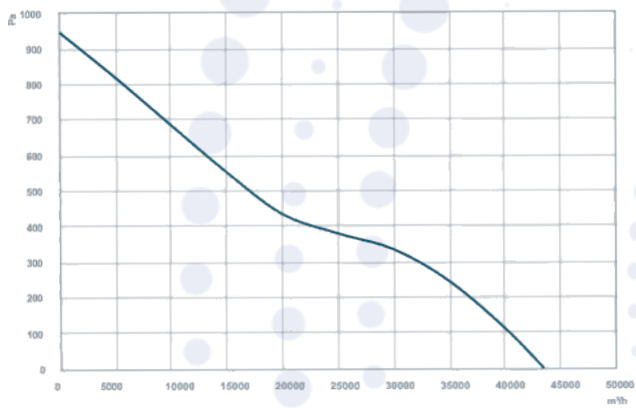
CTAXI 900-5-40



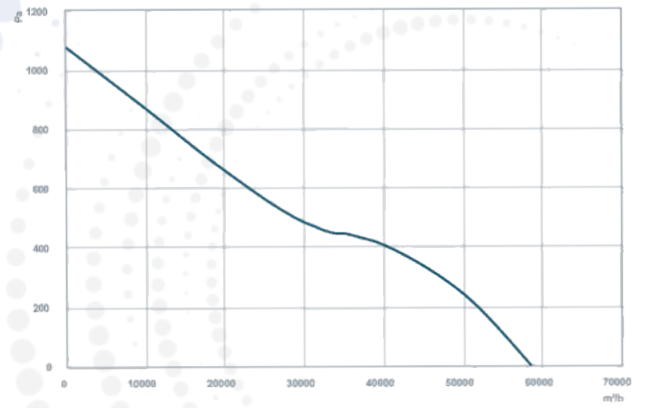
CTAXI 1000-5-40



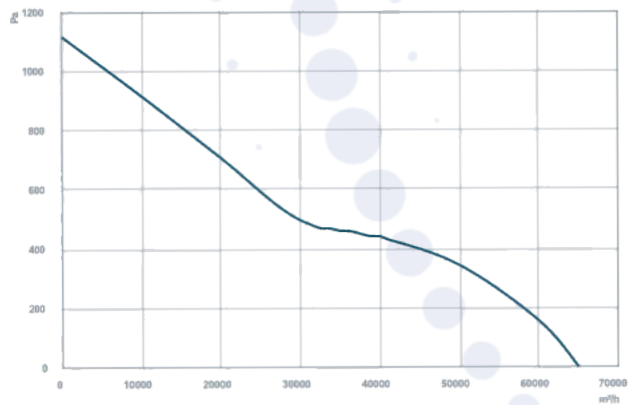
CTAXI 900-8-40



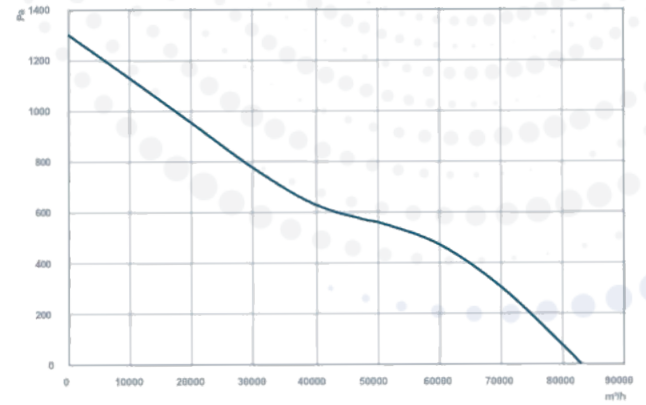
CTAXI 1000-8-40



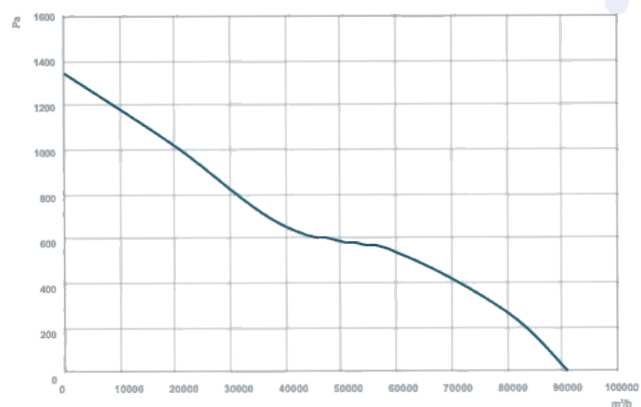
CTAXI 1000-8-45



CTAXI 1120-8-40



CTAXI 1120-8-45



CAXIDIK - Dachmontierter Axialventilator mit vertikalem Entlass



| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE3 |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |

| TYP | SPANNUNG G (V) | FREQUENZ Z (Hz) | MOTORLEISTUNG G (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------|
| CAXIDIK 400-5-25 | 380 | 50 | 0,37 | 1.450 | 600 | 66 |
| CAXIDIK 450-5-25 | 380 | 50 | 0,55 | 1.456 | 1.450 | 69 |
| CAXIDIK 500-5-25 | 380 | 50 | 0,55 | 1.453 | 2.275 | 72 |
| CAXIDIK 560-5-25 | 380 | 50 | 0,75 | 1.466 | 4.500 | 75 |
| CAXIDIK 630-5-30 | 380 | 50 | 1,10 | 1.465 | 9.665 | 80 |
| CAXIDIK 710-5-30 | 380 | 50 | 1,50 | 1.472 | 14.500 | 83 |
| CAXIDIK 800-5-30 | 380 | 50 | 2,20 | 1.459 | 21.000 | 85 |
| CAXIDIK 800-5-35 | 380 | 50 | 3,00 | 1.463 | 25.000 | 89 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

OPTIONAL

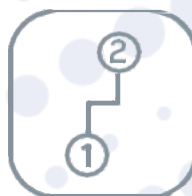


KLAPPEN

AUSWAHLMÖGLICHKEITEN



Kundenspezifische Produktion für jede Fördervolumen und Druck möglich



Dahlander Motoren

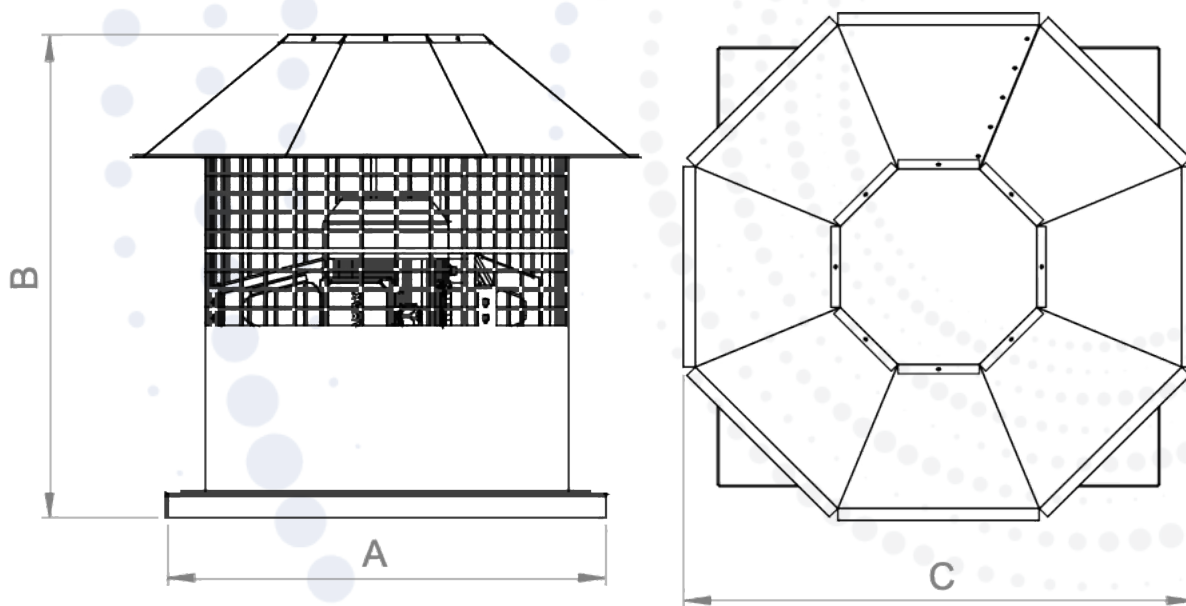


Optionen für 5, 8, 12 und 16 Flügel



Systemautomatisierung

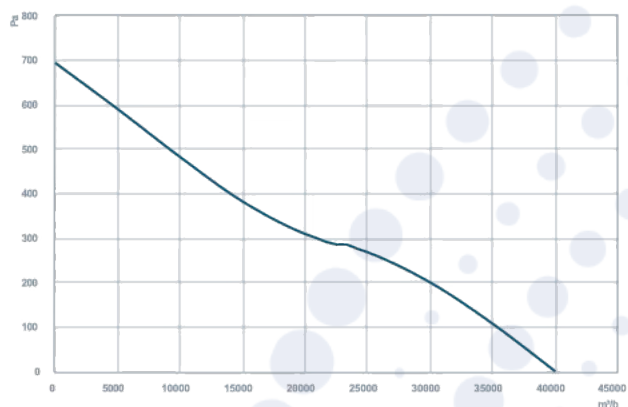
TECHNISCHE ZEICHNUNG



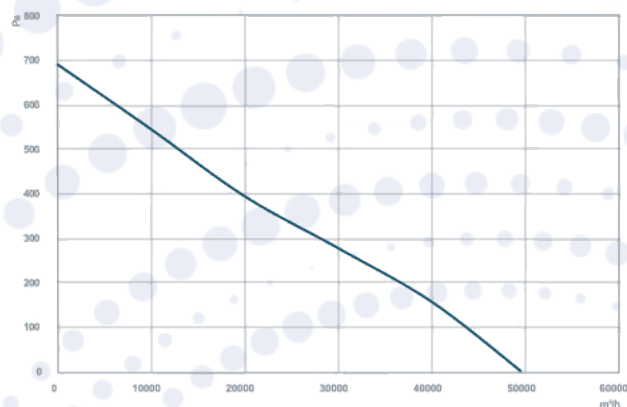
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|------------|--------|--------|--------|
| CTAXI 450 | 550 | 800 | 640 |
| CTAXI 500 | 600 | 800 | 700 |
| CTAXI 560 | 650 | 800 | 760 |
| CTAXI 630 | 750 | 850 | 850 |
| CTAXI 710 | 850 | 850 | 950 |
| CTAXI 800 | 950 | 850 | 1070 |
| CTAXI 900 | 1050 | 1200 | 1140 |
| CTAXI 1000 | 1150 | 1200 | 1240 |
| CTAXI 1120 | 1250 | 1550 | 1390 |

KENNLINIEN

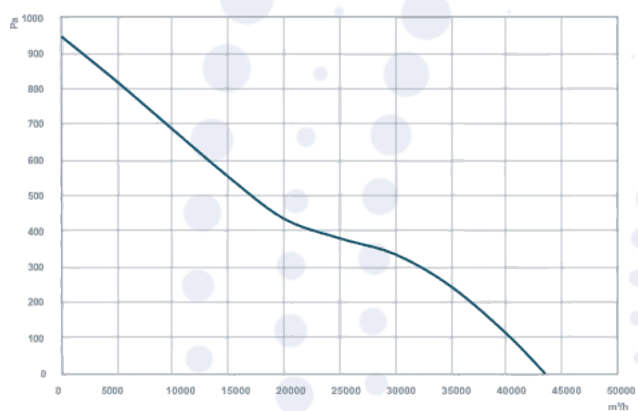
CTAXI 900-5-40



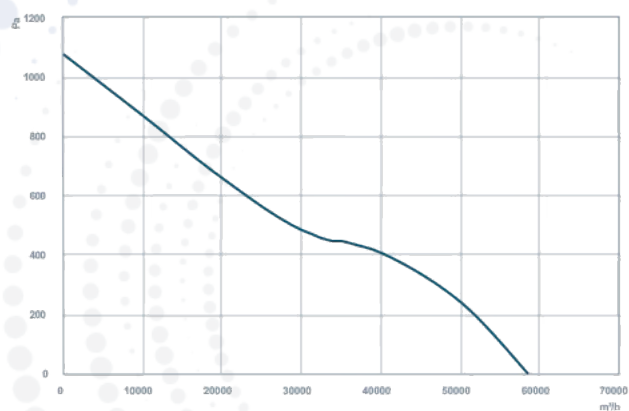
CTAXI 1000-5-40



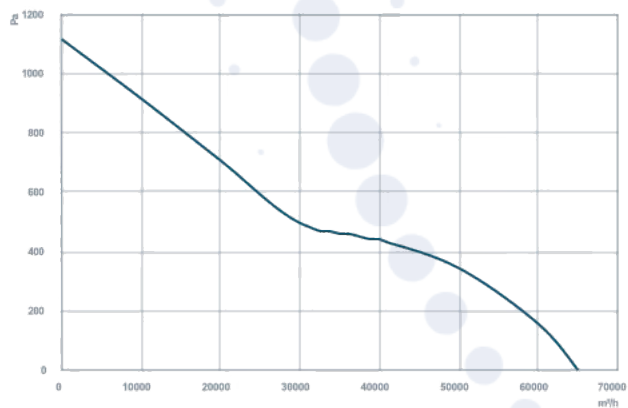
CTAXI 900-8-40



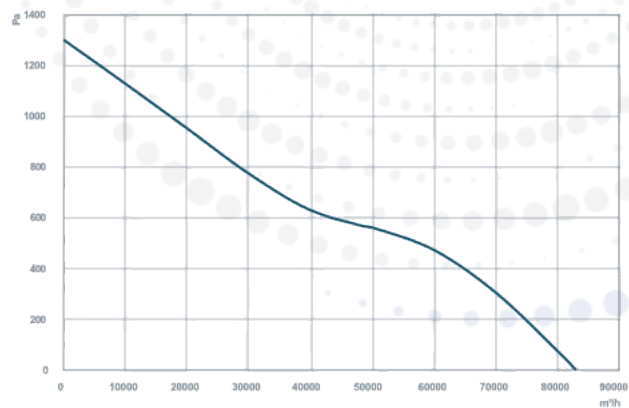
CTAXI 1000-8-40



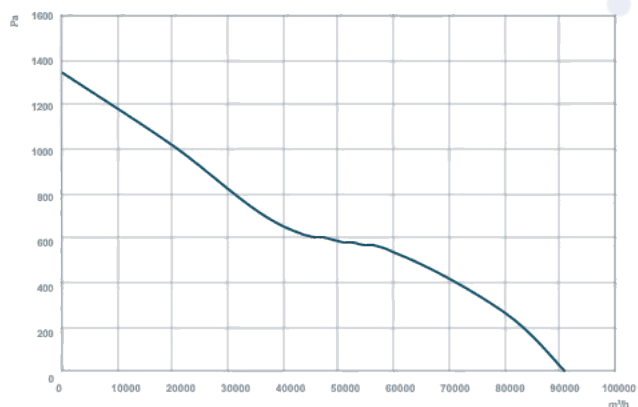
CTAXI 1000-8-45



CTAXI 1120-8-40



CTAXI 1120-8-45



EC-RAD - Rohrventilatoren



| | |
|------------------------|-------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 44 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | - |
| MATERIAL AUSSENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSENGEHÄUSE | - |
| MATERIAL LAUFRAD | VERZINKTES BLECH |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



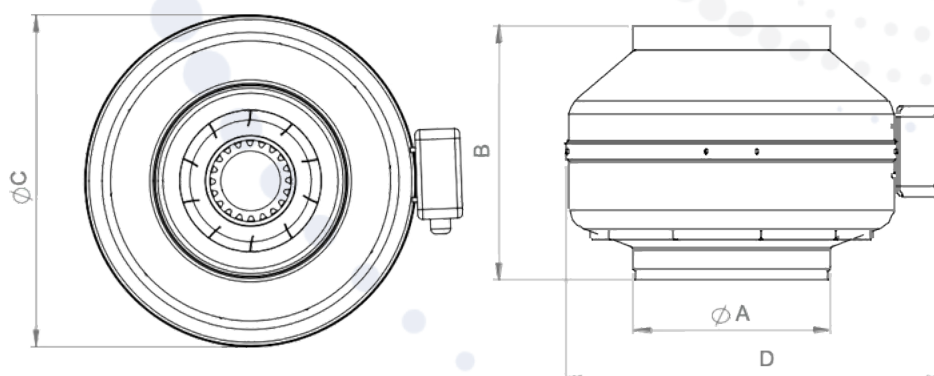
| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | POWER (W) | SPEED SWITCH TYP | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|------------|--------------|---------------|-----------|------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| EC-RAD 100 | 230 | 50 | 56 | 3.250 | 348 | 43 | 45 |
| EC-RAD 125 | 230 | 50 | 56 | 3.250 | 492 | 43 | 45 |
| EC-RAD 150 | 230 | 50 | 60 | 3.250 | 840 | 44 | 46 |
| EC-RAD 160 | 230 | 50 | 60 | 3.250 | 852 | 46 | 48 |
| EC-RAD 200 | 230 | 50 | 86 | 3.344 | 1.200 | 46 | 48 |
| EC-RAD 250 | 230 | 50 | 102 | 3.356 | 1.344 | 48 | 50 |
| EC-RAD 315 | 230 | 50 | 147 | 3.268 | 2.100 | 51 | 53 |
| EC-RAD 355 | 230 | 50 | 266 | 3.100 | 2.640 | 54 | 56 |

Die Werte gelten für 0 Pa.



| TYP |
|---|
| Analoger Differenzdruckregler |
| Differenzdruckregler mit Digitalanzeige |

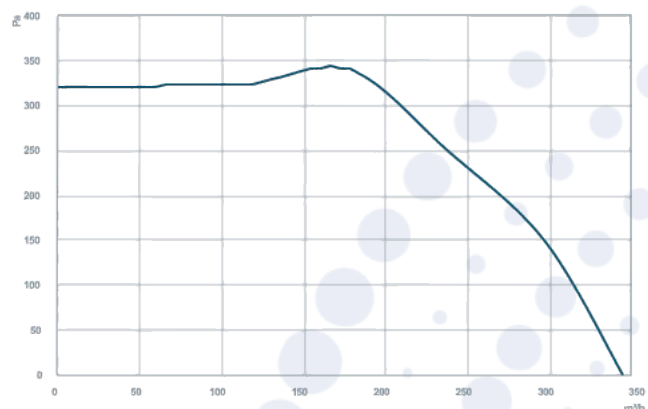
TECHNISCHE ZEICHNUNG



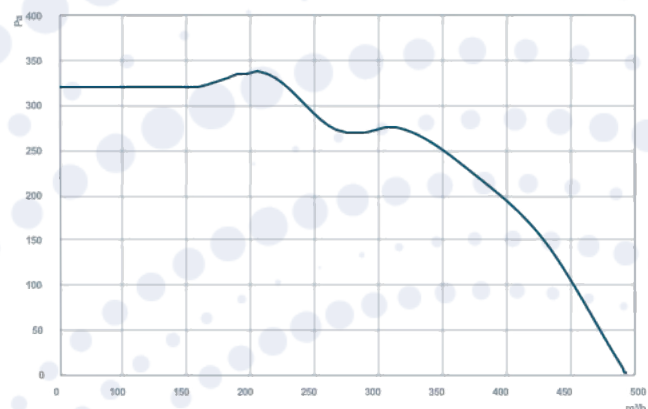
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) |
|------------|--------|--------|--------|--------|
| EC-RAD 100 | 100 | 208 | 246 | 290 |
| EC-RAD 125 | 125 | 208 | 246 | 290 |
| EC-RAD 150 | 150 | 196 | 270 | 320 |
| EC-RAD 160 | 160 | 196 | 270 | 320 |
| EC-RAD 200 | 200 | 255 | 333 | 380 |
| EC-RAD 250 | 250 | 234 | 331 | 380 |
| EC-RAD 315 | 315 | 234 | 401 | 450 |
| EC-RAD 355 | 355 | 225 | 401 | 450 |

KENNLINIEN

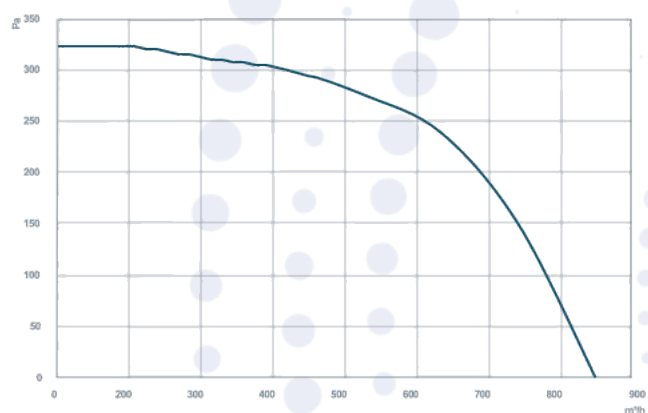
EC-RAD 100



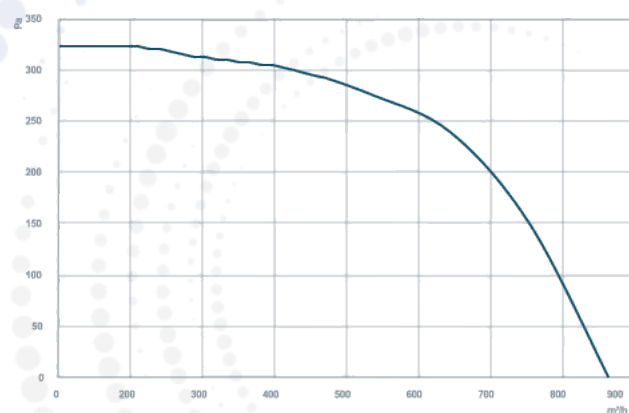
EC-RAD 125



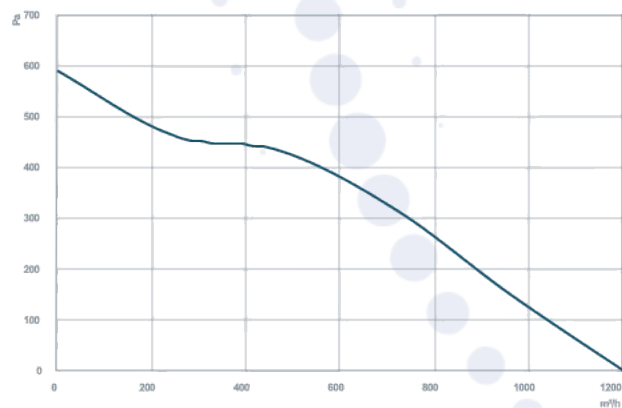
EC-RAD 150



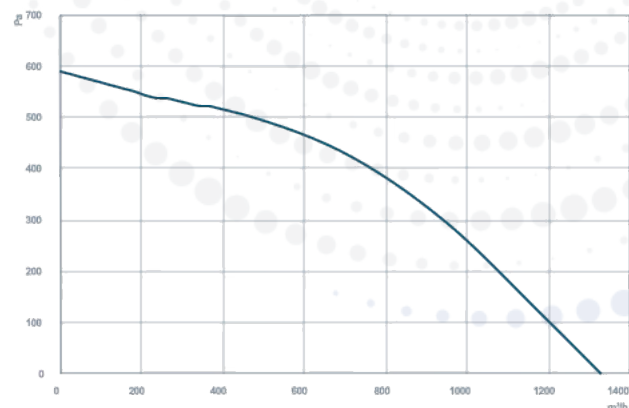
EC-RAD 160



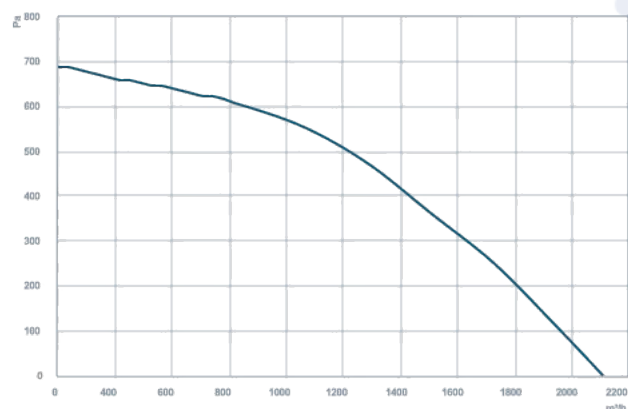
EC-RAD 200



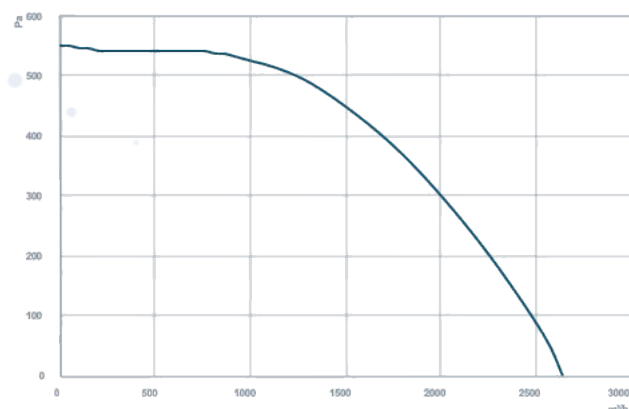
EC-RAD 250



EC-RAD 315



EC-RAD 355



REC - Kanal - Radialventilatoren

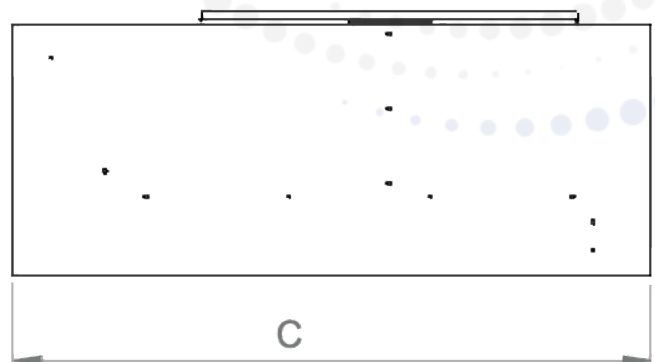
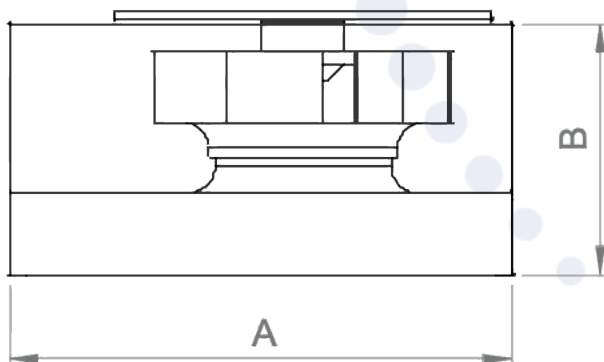


| | |
|------------------------|------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 44 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | - |
| MATERIAL AUSSENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSENGEHÄUSE | - |
| MATERIAL LAUFRAD | VERZINKTES BLECH - ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |

| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | POWER (W) | SPEED SWITCH TYP | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|-------------|--------------|---------------|-----------|-------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| REC 30-15 | 230 | 50 | 90 | KHA 2,5 A | 2.600 | 520 | 51 |
| REC 40-20 A | 230 | 50 | 104 | KHA 2,5 A | 2.675 | 950 | 55 |
| REC 40-20 B | 230 | 50 | 130 | KHA 2,5 A | 2.685 | 1.150 | 59 |
| REC 50-25 | 230 | 50 | 180 | KHA 2,5 A | 2.615 | 1.600 | 61 |
| REC 60-30 | 230 | 50 | 147 | KHA 2,5 A | 1.360 | 2.350 | 57 |
| REC 60-35 | 230 | 50 | 380 | KHA 2,5 A | 1.362 | 3.400 | 62 |
| REC 70-40 | 230 | 50 | 690 | KHA 2,5 A | 1.367 | 4.900 | 63 |
| REC 80-50 | 230-380 | 50 | 830 | KHA 5 A - 1,10 KW | 1.364 | 7.000 | 67 |
| REC 100-50 | 380 | 50 | 1.460 | KHA 2,5 A | 1.369 | 9.300 | 69 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

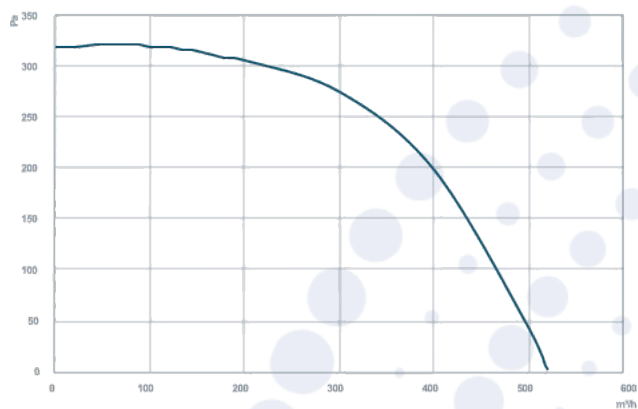
TECHNISCHE ZEICHNUNG



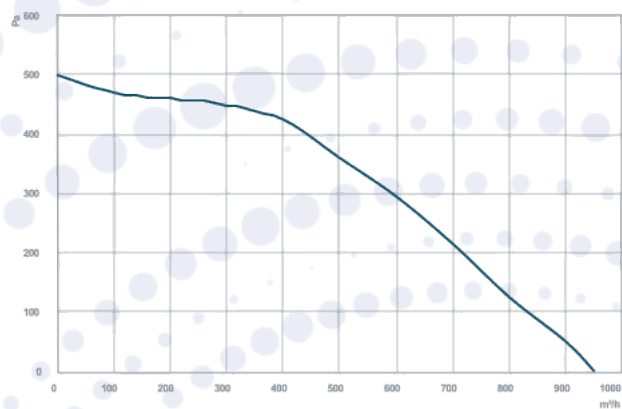
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|-------------|--------|--------|--------|
| REC 30-15 | 300 | 150 | 400 |
| REC 40-20 A | 400 | 200 | 500 |
| REC 40-20 B | 400 | 200 | 500 |
| REC 50-25 | 500 | 250 | 565 |
| REC 60-30 | 600 | 300 | 760 |
| REC 60-35 | 600 | 350 | 765 |
| REC 70-40 | 700 | 400 | 790 |
| REC 80-50 | 800 | 500 | 900 |
| REC 100-50 | 1000 | 500 | 1050 |

KENNLINIEN

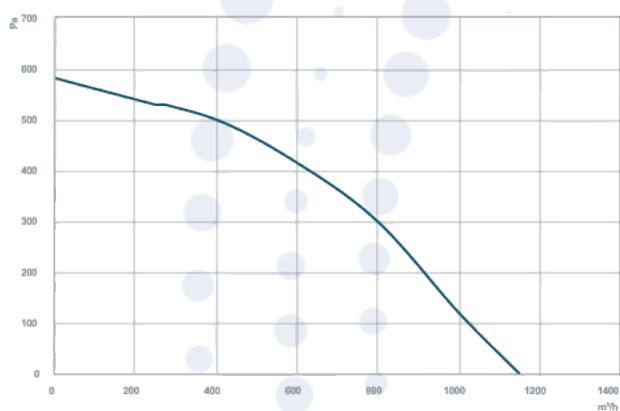
REC 30-15



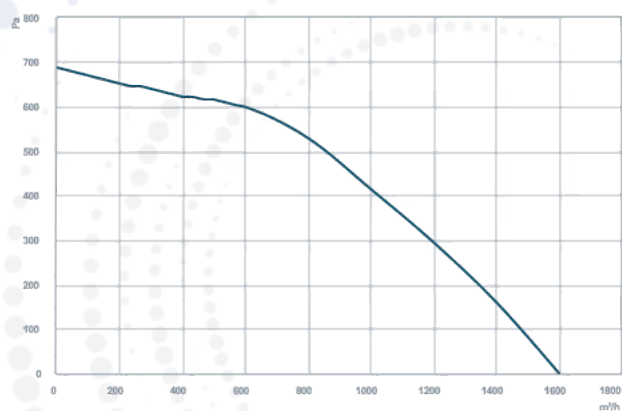
REC 40-20A



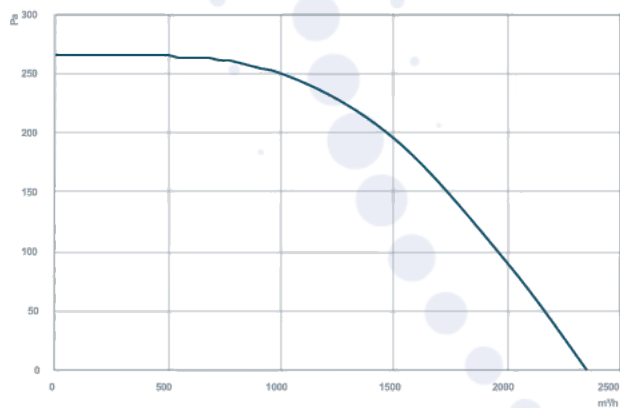
REC 40-20B



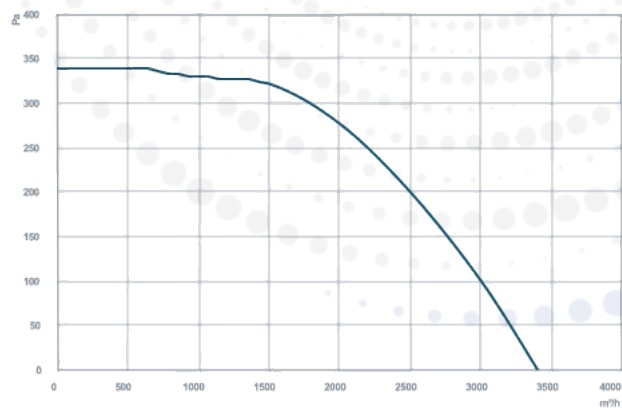
REC 50-25



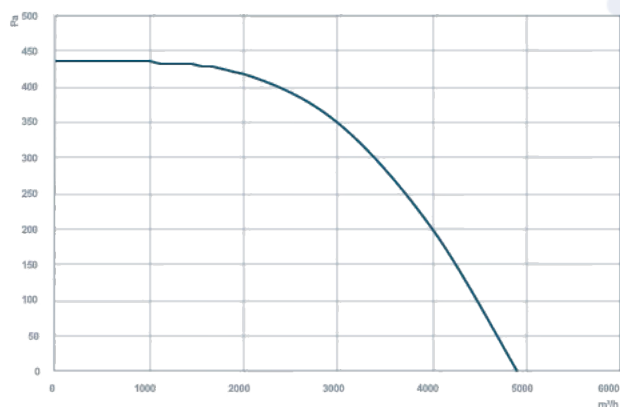
REC 60-30



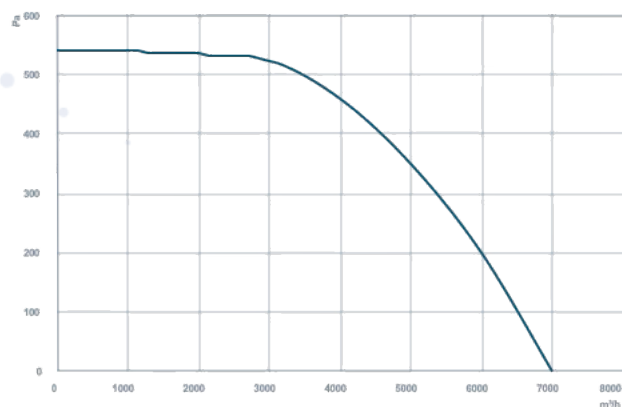
REC 60-35



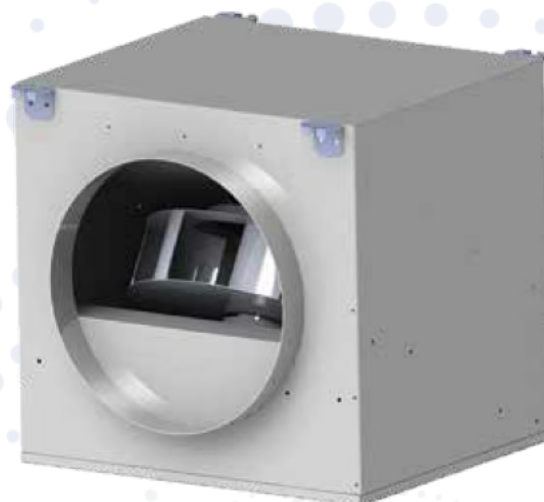
REC 70-40



REC 80-50



CUB - Prismatische Kanal Rohrventilatoren

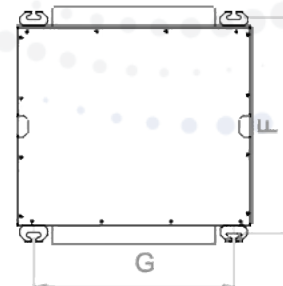
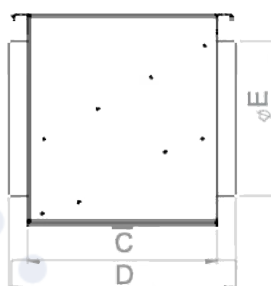
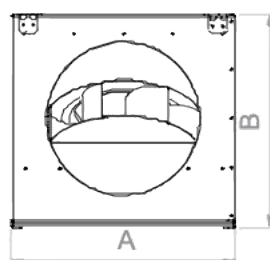


| | |
|------------------------|------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 44 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | - |
| MATERIAL AUSSENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| MATERIAL LAUFRAD | VERZINKTES BLECH - ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |

| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | POWER (W) | SPEED SWITCH TYP | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|---------|--------------|---------------|-----------|-------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| CUB 100 | 230 | 50 | 80 | KHA 2,5 A | 2.600 | 290 | 44 |
| CUB 125 | 230 | 50 | 80 | KHA 2,5 A | 2.600 | 410 | 46 |
| CUB 150 | 230 | 50 | 85 | KHA 2,5 A | 2.600 | 700 | 50 |
| CUB 160 | 230 | 50 | 85 | KHA 2,5 A | 2.600 | 710 | 52 |
| CUB 200 | 230 | 50 | 122 | KHA 2,5 A | 2.675 | 1.000 | 55 |
| CUB 250 | 230 | 50 | 145 | KHA 2,5 A | 2.685 | 1.120 | 62 |
| CUB 315 | 230 | 50 | 210 | KHA 2,5 A | 2.615 | 1.750 | 63 |
| CUB 355 | 230 | 50 | 380 | KHA 2,5 A | 1.410 | 2.200 | 68 |
| CUB 400 | 230 | 50 | 380 | KHA 2,5 A | 1.362 | 3.400 | 70 |
| CUB 450 | 230 | 50 | 690 | KHA 2,5 A | 1.367 | 4.900 | 74 |
| CUB 500 | 230-380 | 50 | 830 | KHA 5 A - 1,10 KW | 1.364 | 7.000 | 77 |
| CUB 560 | 380 | 50 | 1460 | 2,20 KW | 1.369 | 9.300 | 79 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

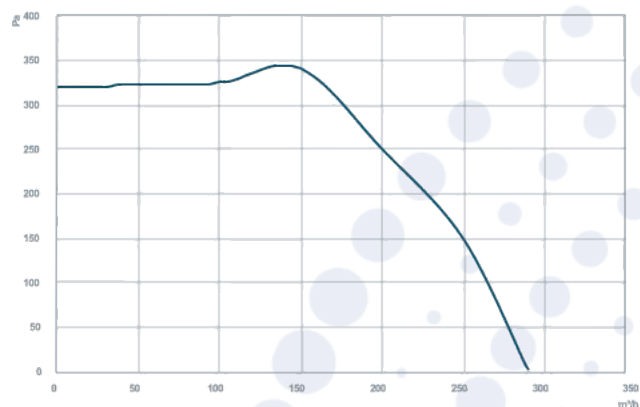
TECHNISCHE ZEICHNUNG



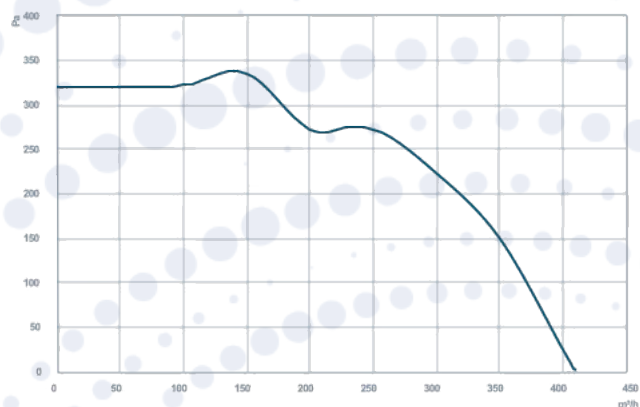
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| CUB 100 | 342 | 342 | 304 | 410 | 100 | 354 | 246 |
| CUB 125 | 342 | 342 | 304 | 410 | 125 | 354 | 246 |
| CUB 150 | 342 | 361 | 304 | 410 | 150 | 354 | 246 |
| CUB 160 | 342 | 381 | 304 | 410 | 160 | 354 | 246 |
| CUB 200 | 392 | 381 | 354 | 460 | 225 | 404 | 296 |
| CUB 250 | 472 | 422 | 354 | 460 | 250 | 404 | 382 |
| CUB 315 | 502 | 446 | 404 | 510 | 315 | 454 | 406 |
| CUB 355 | 572 | 522 | 454 | 560 | 355 | 504 | 574 |
| CUB 400 | 602 | 622 | 554 | 660 | 400 | 604 | 506 |
| CUB 450 | 652 | 622 | 554 | 660 | 450 | 604 | 556 |
| CUB 500 | 702 | 672 | 604 | 710 | 500 | 606 | 654 |
| CUB 560 | 752 | 802 | 604 | 710 | 560 | 604 | 656 |

KENNLINIEN

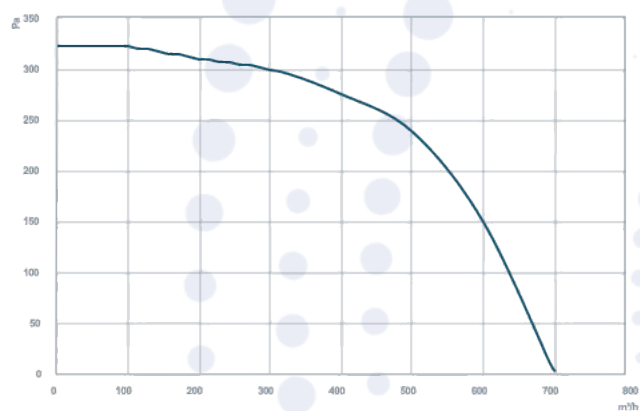
CUB 100



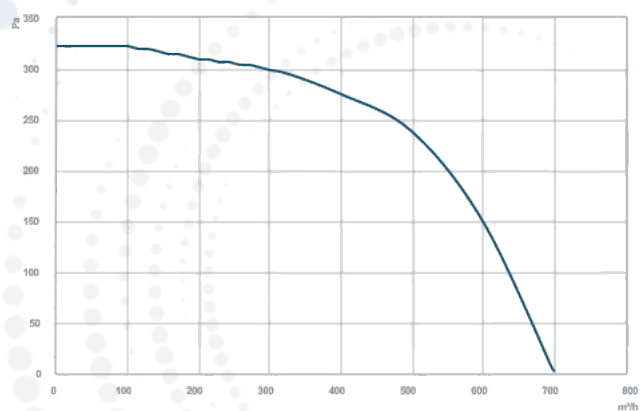
CUB 125



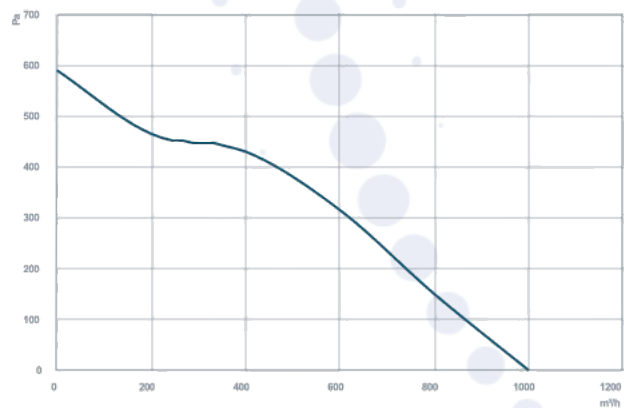
CUB 150



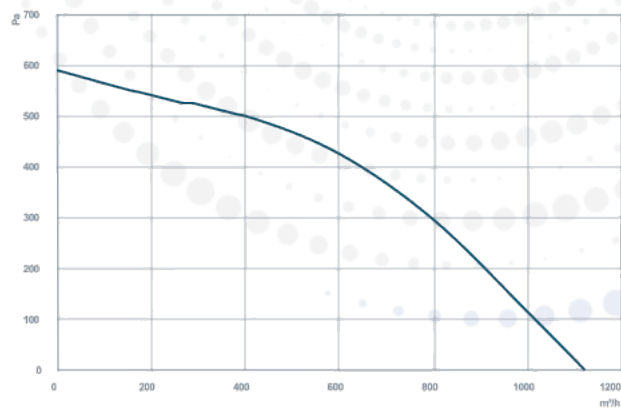
CUB 160



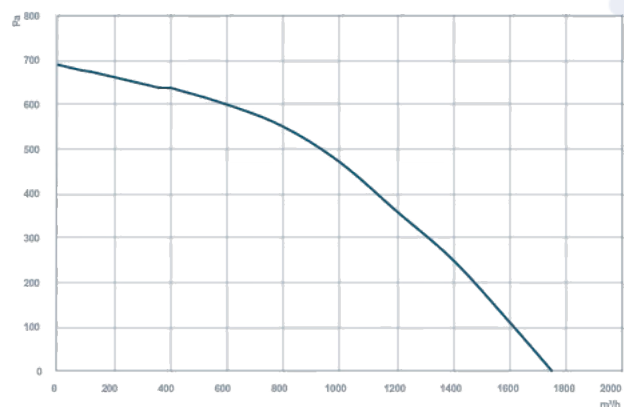
CUB 200



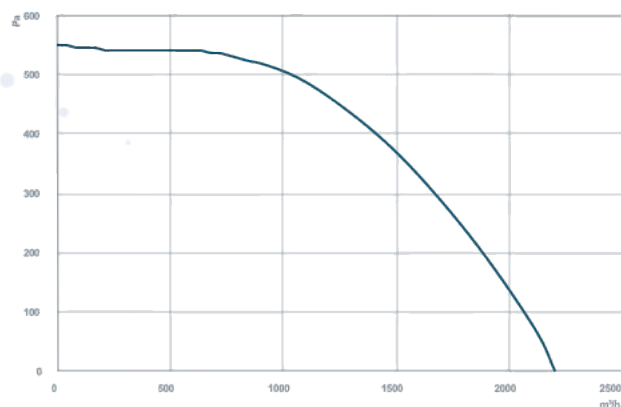
CUB 250



CUB 315

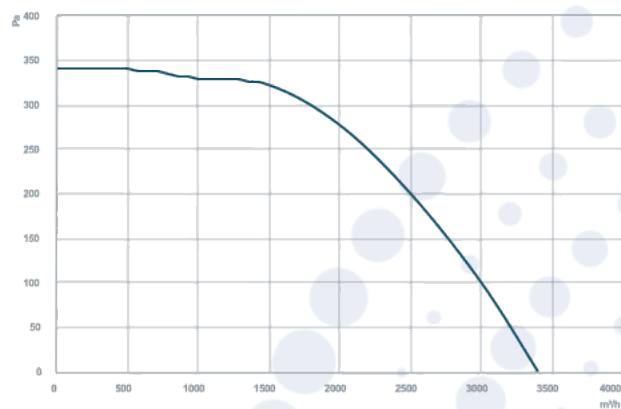


CUB 355

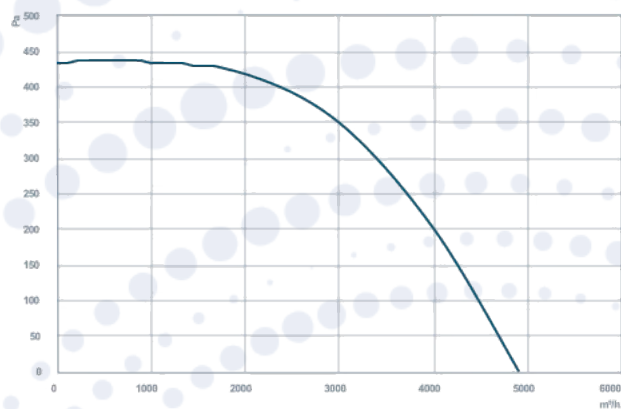


KENNLINIEN

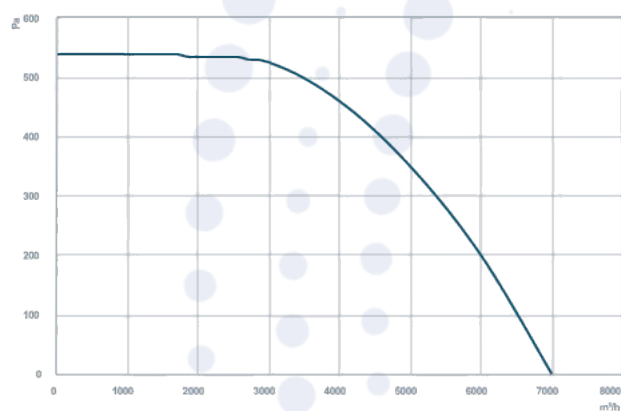
CUB 400



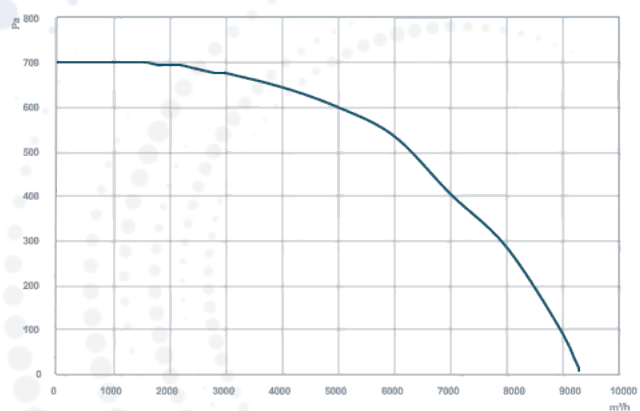
CUB 450



CUB 500



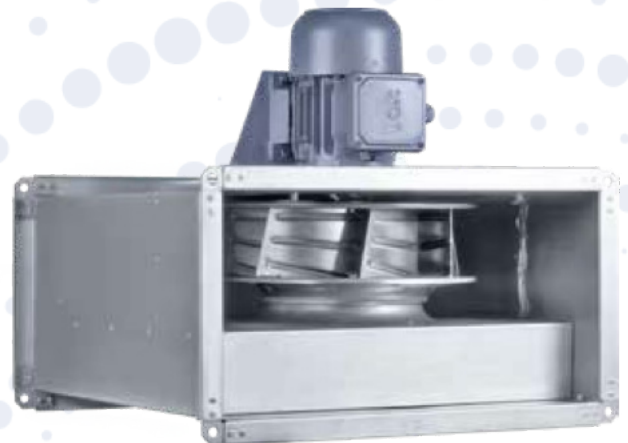
CUB 560



DREC - Kanalventilator mit Motor ausserhalb des Luftstroms



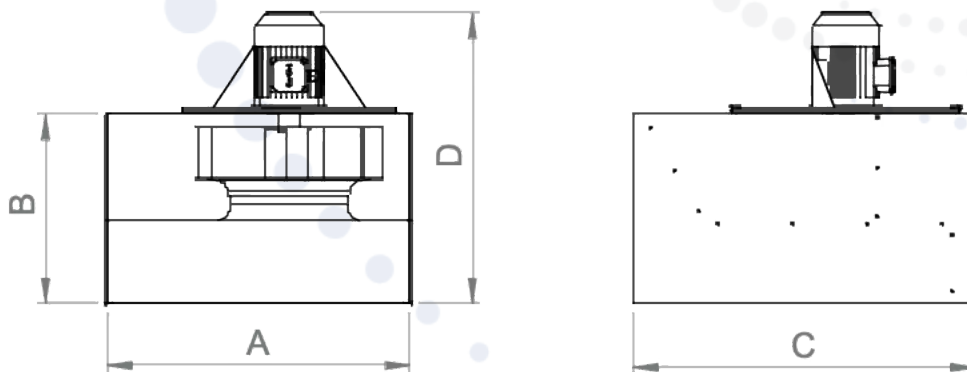
| | |
|------------------------|------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE3 |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | NICHT VORHANDEN |
| MATERIAL LAUFRAH | VERZINKTES BLECH - ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | MOTORLEISTUNG (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|----------|--------------|---------------|--------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| DREC 280 | 380 | 50 | 0,18 | 1.450 | 1.100 | 58 |
| DREC 315 | 380 | 50 | 0,25 | 1.469 | 1.600 | 58 |
| DREC 355 | 380 | 50 | 0,37 | 1.471 | 2.300 | 60 |
| DREC 400 | 380 | 50 | 0,55 | 1.478 | 3.300 | 61 |
| DREC 450 | 380 | 50 | 0,75 | 1.454 | 5.000 | 63 |
| DREC 500 | 380 | 50 | 1,10 | 1.462 | 7.000 | 67 |
| DREC 560 | 380 | 50 | 1,50 | 1.464 | 9.800 | 70 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

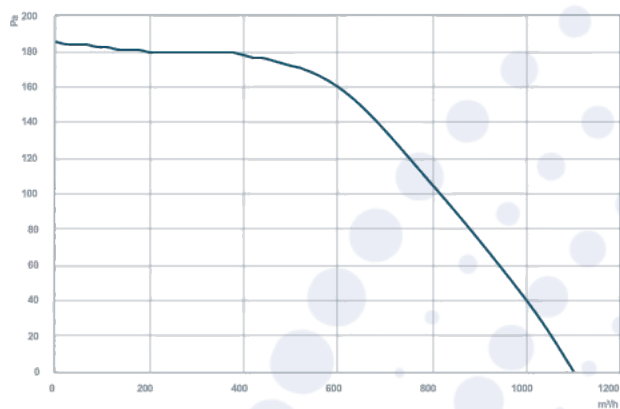
TECHNISCHE ZEICHNUNG



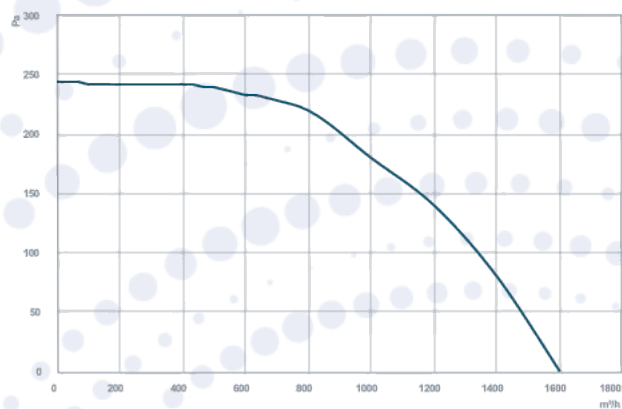
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) |
|----------|--------|--------|--------|--------|
| DREC 280 | 500 | 250 | 565 | 450 |
| DREC 315 | 500 | 250 | 565 | 476 |
| DREC 355 | 600 | 300 | 760 | 526 |
| DREC 400 | 600 | 350 | 750 | 590 |
| DREC 450 | 700 | 400 | 790 | 641 |
| DREC 500 | 800 | 500 | 900 | 765 |
| DREC 560 | 1000 | 500 | 1050 | 790 |

KENNLINIEN

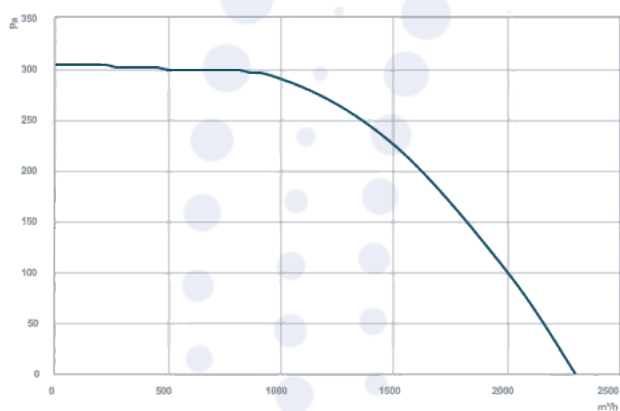
DREC 280



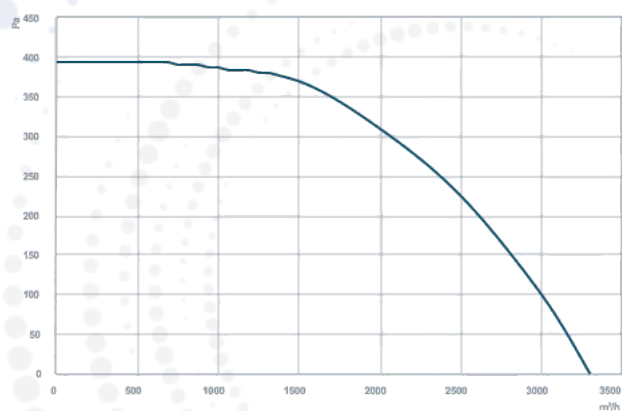
DREC 315



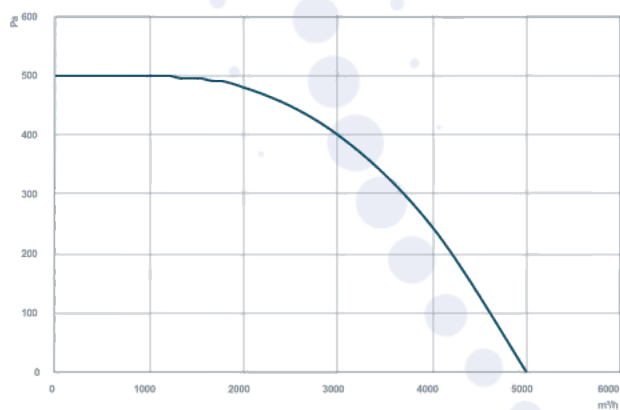
DREC 355



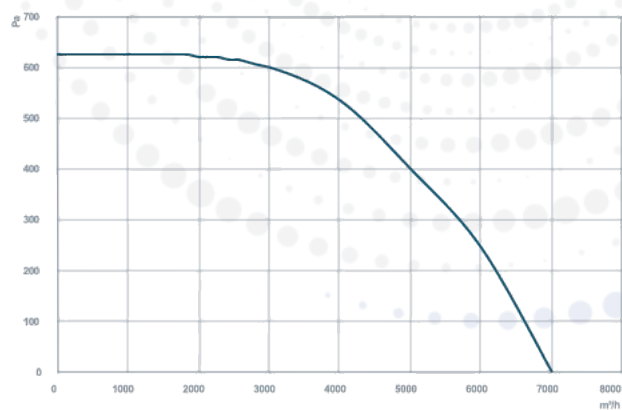
DREC 400



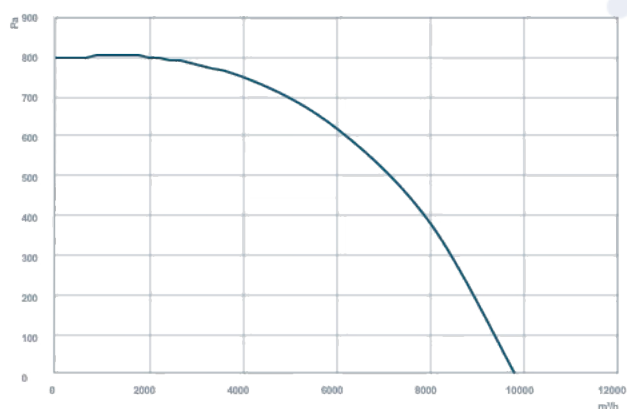
DREC 450



DREC 500



DREC 560



MEF - Abzugsventilator für die Gastronomie



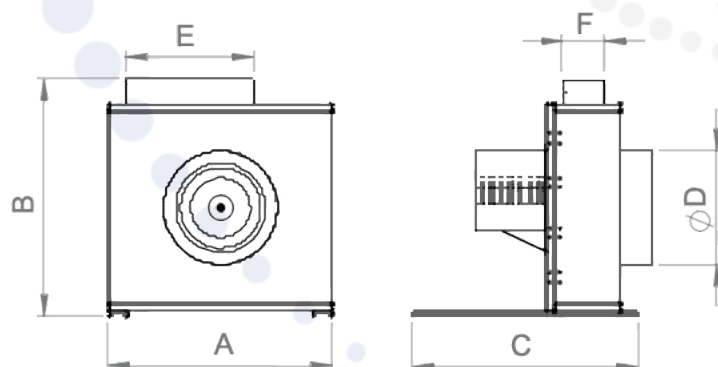
| | |
|------------------------|-------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE3 |
| MATERIAL AUßENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUßENGEHÄUSE | NICHT VORHANDEN |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG G (V) | FREQUENZ Z (Hz) | MOTORLEISTUNG G (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|---------|-------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------|
| MEF 315 | 380 | 50 | 0,25 | 1.469 | 1.600 | 37 |
| MEF 355 | 380 | 50 | 0,37 | 1.471 | 2.300 | 41 |
| MEF 400 | 380 | 50 | 0,55 | 1.478 | 3.300 | 42 |
| MEF 450 | 380 | 50 | 0,75 | 1.454 | 5.000 | 45 |
| MEF 500 | 380 | 50 | 1,10 | 1.462 | 7.000 | 49 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

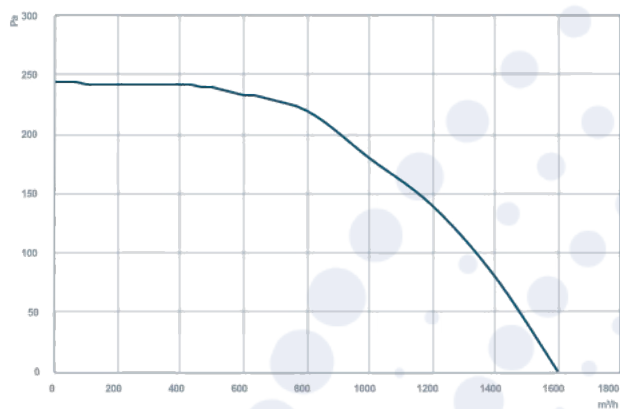
TECHNISCHE ZEICHNUNG



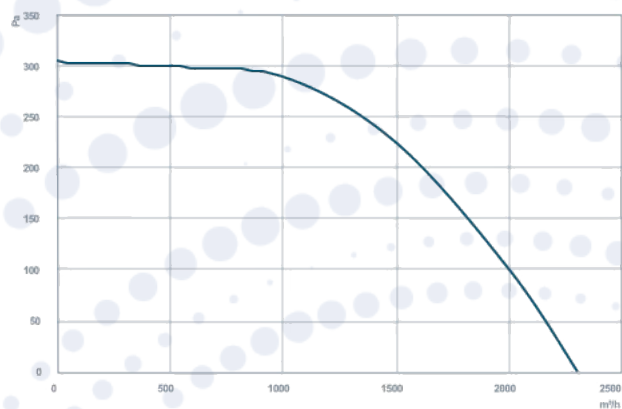
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| MEF 315 | 650 | 690 | 700 | 315 | 300 | 110 |
| MEF 355 | 700 | 740 | 700 | 355 | 400 | 130 |
| MEF 400 | 750 | 790 | 700 | 400 | 400 | 150 |
| MEF 450 | 800 | 840 | 700 | 450 | 400 | 170 |
| MEF 500 | 850 | 890 | 700 | 500 | 440 | 190 |

KENNLINIEN

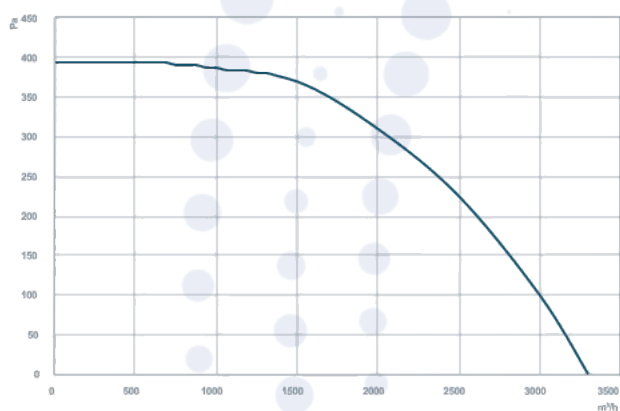
MEF 315



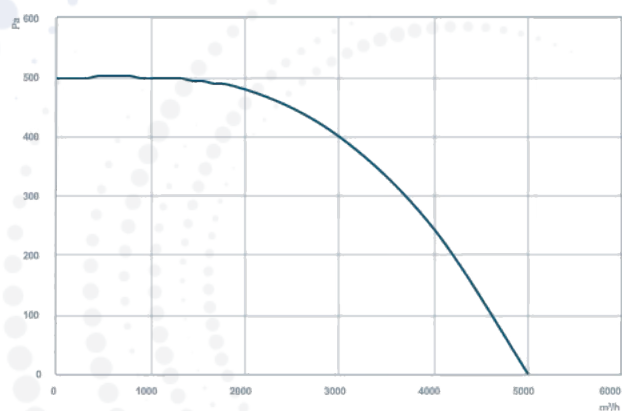
MEF 355



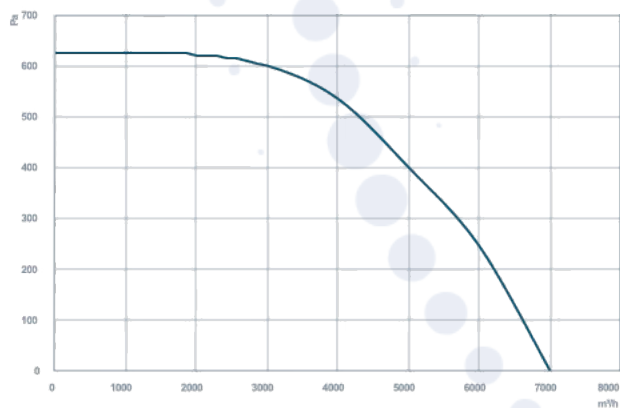
MEF 400



MEF 450



MEF 500



HMEF - Boxventilatoren für die Gastronomie



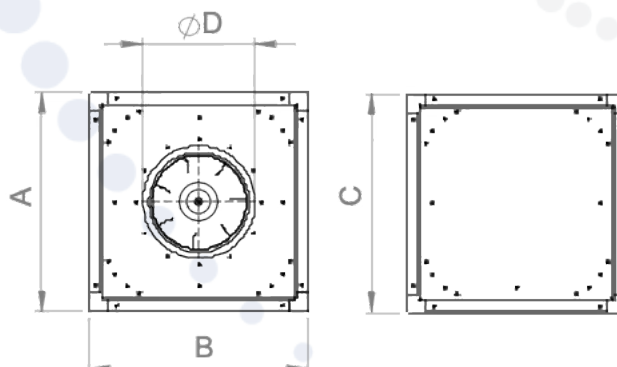
| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE3 |
| MATERIAL AUßENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUßENGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG G (V) | FREQUENZ Z (Hz) | MOTORLEISTUNG G (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|----------|-------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------|
| HMEF 280 | 380 | 50 | 0,18 | 1.450 | 1.100 | 37 |
| HMEF 315 | 380 | 50 | 0,25 | 1.469 | 1.600 | 38 |
| HMEF 355 | 380 | 50 | 0,37 | 1.471 | 2.300 | 43 |
| HMEF 400 | 380 | 50 | 0,55 | 1.478 | 3.300 | 45 |
| HMEF 450 | 380 | 50 | 0,75 | 1.454 | 5.000 | 50 |
| HMEF 500 | 380 | 50 | 1,10 | 1.462 | 7.000 | 53 |
| HMEF 560 | 380 | 50 | 1,50 | 1.464 | 9.800 | 56 |
| HMEF 630 | 380 | 50 | 3,00 | 1.465 | 14.000 | 59 |
| HMEF 710 | 380 | 50 | 4,00 | 950 | 13.000 | 55 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

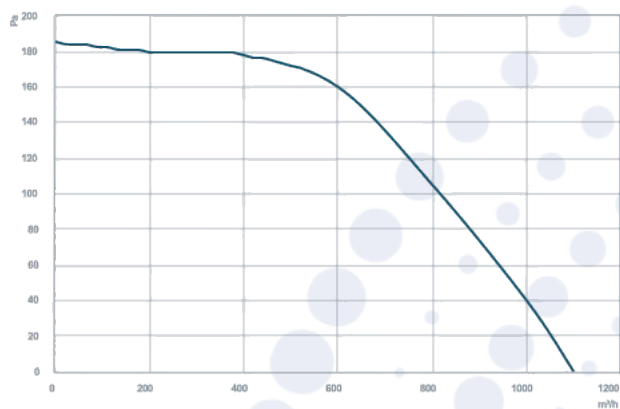
TECHNISCHE ZEICHNUNG



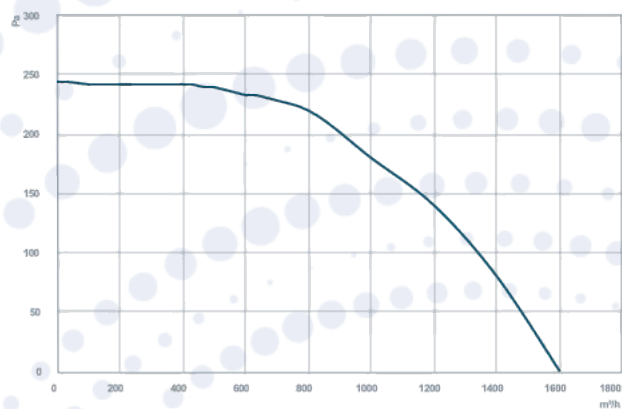
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) |
|----------|--------|--------|--------|--------|
| HMEF 280 | 450 | 450 | 450 | 280 |
| HMEF 315 | 500 | 500 | 500 | 315 |
| HMEF 355 | 500 | 500 | 500 | 355 |
| HMEF 400 | 600 | 600 | 600 | 400 |
| HMEF 450 | 700 | 700 | 700 | 450 |
| HMEF 500 | 800 | 800 | 800 | 500 |
| HMEF 560 | 900 | 900 | 900 | 560 |
| HMEF 630 | 1000 | 1000 | 1000 | 630 |
| HMEF 710 | 1100 | 1100 | 1100 | 710 |

KENNLINIEN

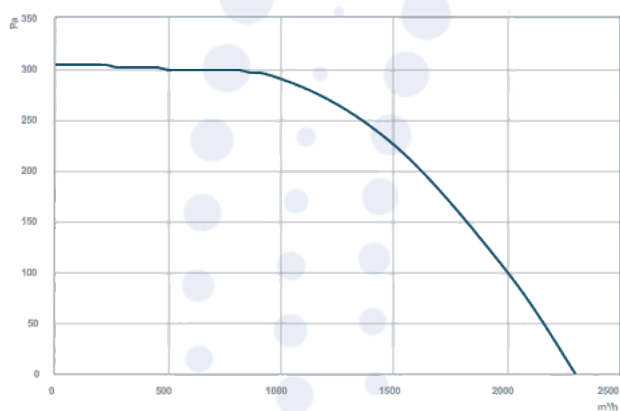
HMEF 280



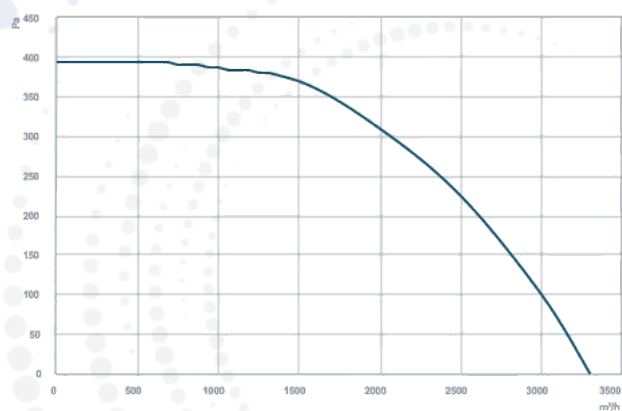
HMEF 315



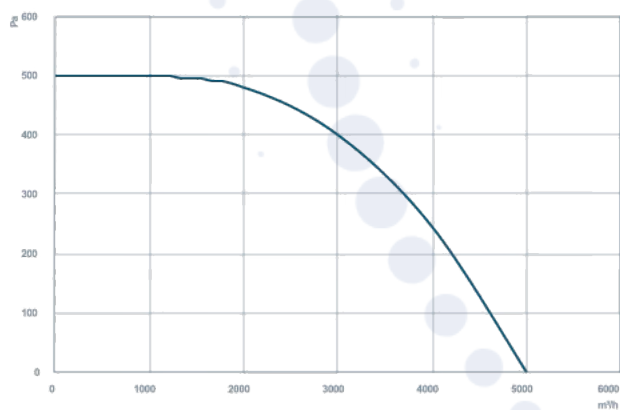
HMEF 355



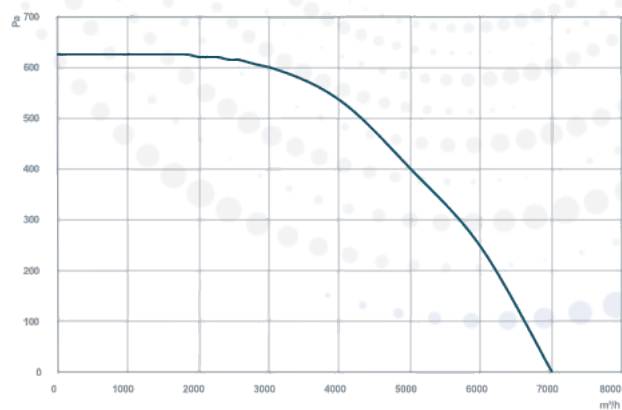
HMEF 400



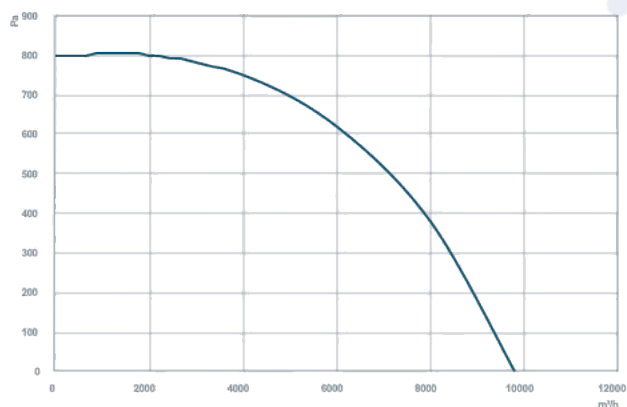
HMEF 450



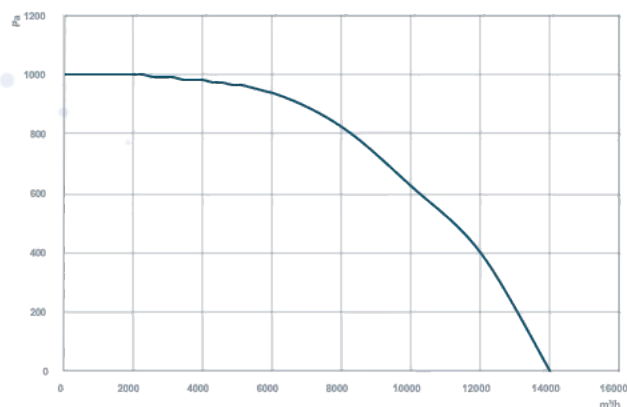
HMEF 500



HMEF 560

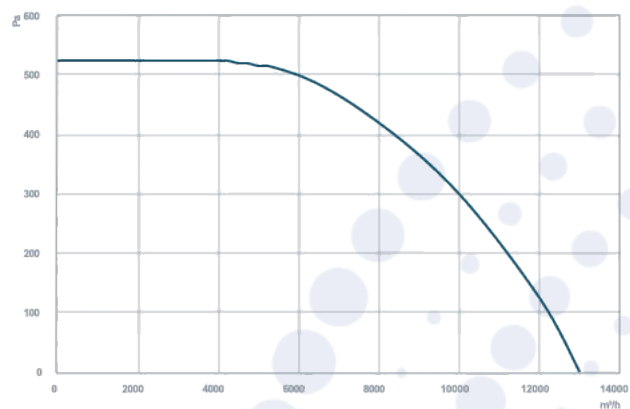


HMEF 630



KENNLINIEN

HMEF 710



KASP - Boxventilatoren für die Gastronomie mit Aktivkohlefilter



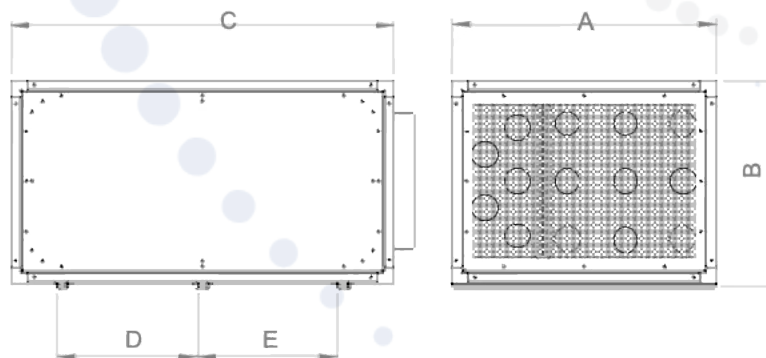
| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 44 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | - |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | VERZINKTES BLECH |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | POWER (W) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|----------|--------------|---------------|-----------|------------------|----------------------|------------------------|
| KASP 400 | 230 | 50 | 380 | 1.362 | 2.400 | 45 |
| KASP 450 | 230 | 50 | 690 | 1.367 | 3.300 | 48 |
| KASP 500 | 230-380 | 50 | 830 | 1.364 | 5.200 | 52 |
| KASP 560 | 380 | 50 | 1.460 | 1.369 | 7.200 | 55 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

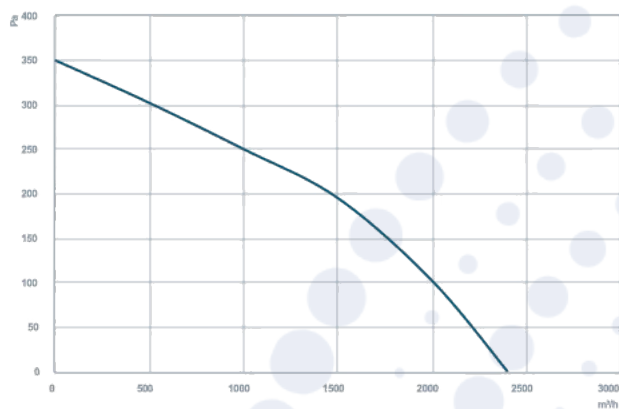
TECHNISCHE ZEICHNUNG



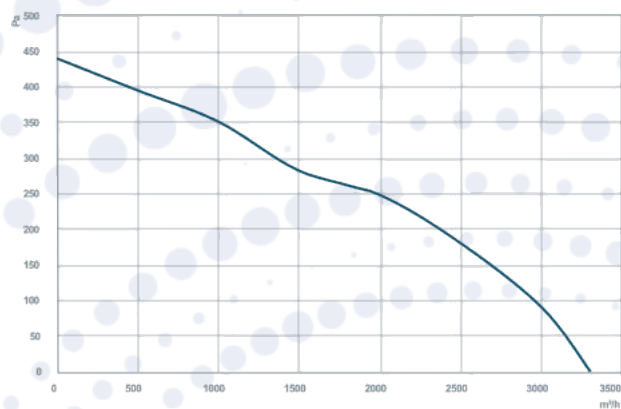
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| KASP 400 | 665 | 750 | 1420 | 520 | 520 |
| KASP 450 | 665 | 750 | 1420 | 520 | 520 |
| KASP 500 | 980 | 750 | 1420 | 520 | 520 |
| KASP 560 | 980 | 750 | 1420 | 520 | 520 |

KENNLINIEN

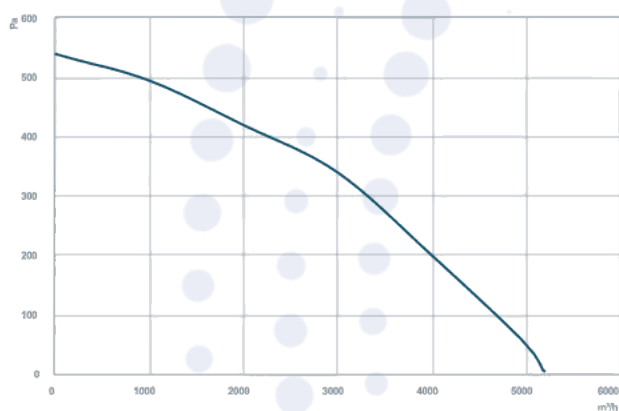
KASP 400



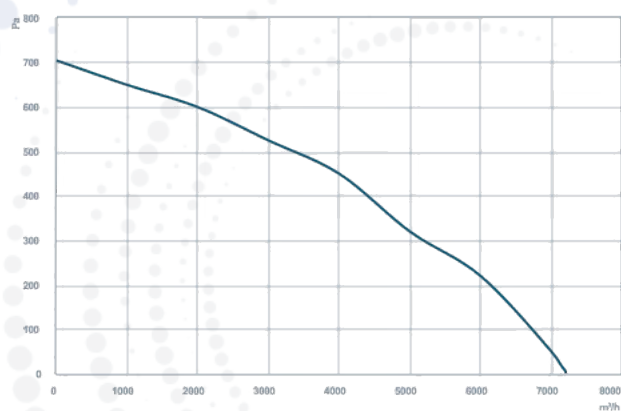
KASP 450



KASP 500



KASP 560



HASP - Boxventilatoren



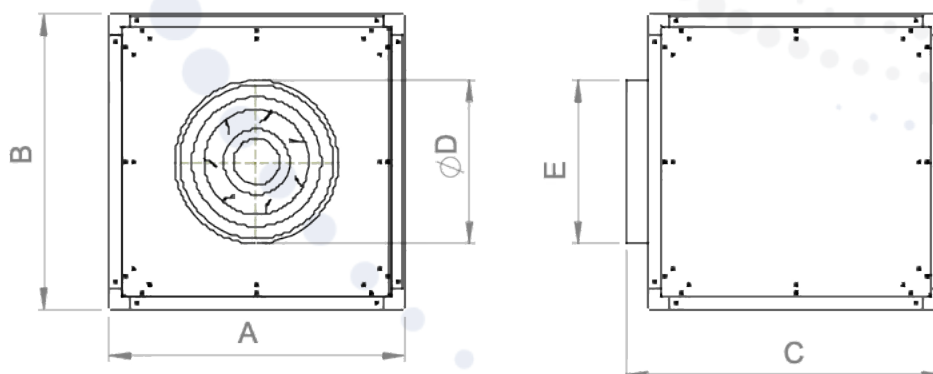
| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE3 |
| MATERIAL AUSSENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSENGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG G (V) | FREQUENZ Z (Hz) | MOTORLEISTUNG G (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|----------|-------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------|
| HASP 280 | 380 | 50 | 0,18 | 1.450 | 1.100 | 36 |
| HASP 315 | 380 | 50 | 0,25 | 1.469 | 1.600 | 38 |
| HASP 355 | 380 | 50 | 0,37 | 1.471 | 2.300 | 43 |
| HASP 400 | 380 | 50 | 0,55 | 1.478 | 3.300 | 45 |
| HASP 450 | 380 | 50 | 0,75 | 1.454 | 5.000 | 50 |
| HASP 500 | 380 | 50 | 1,10 | 1.462 | 7.000 | 53 |
| HASP 560 | 380 | 50 | 1,50 | 1.464 | 9.800 | 56 |
| HASP 630 | 380 | 50 | 3,00 | 1.465 | 14.000 | 59 |
| HASP 710 | 380 | 50 | 4,00 | 950 | 13.000 | 55 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

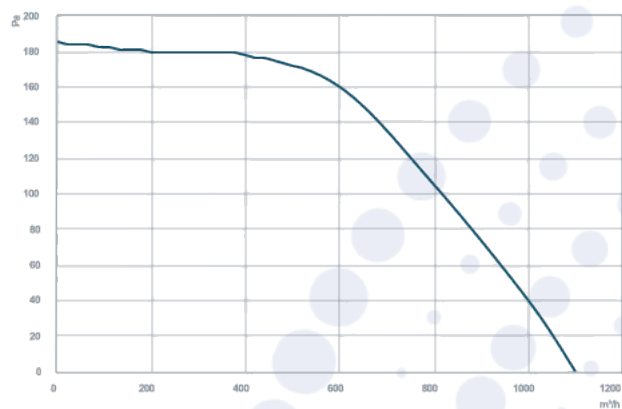
TECHNISCHE ZEICHNUNG



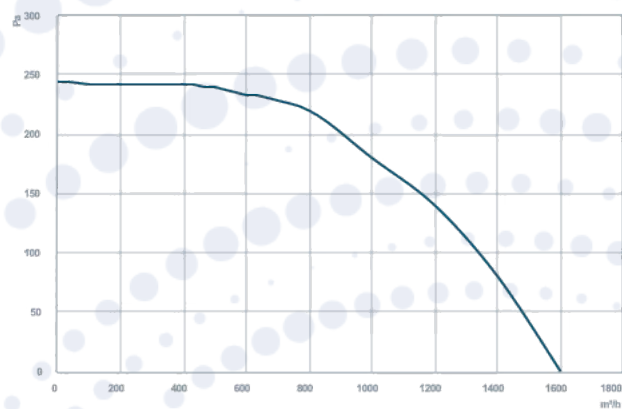
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| HASP 280 | 450 | 450 | 520 | 280 | 250 |
| HASP 315 | 500 | 500 | 570 | 315 | 300 |
| HASP 355 | 500 | 500 | 570 | 355 | 300 |
| HASP 400 | 600 | 600 | 600 | 400 | 350 |
| HASP 450 | 700 | 700 | 770 | 450 | 400 |
| HASP 500 | 800 | 800 | 870 | 500 | 450 |
| HASP 560 | 900 | 900 | 970 | 560 | 500 |
| HASP 630 | 1000 | 1000 | 1070 | 630 | 600 |
| HASP 710 | 1100 | 1100 | 1170 | 710 | 650 |

KENNLINIEN

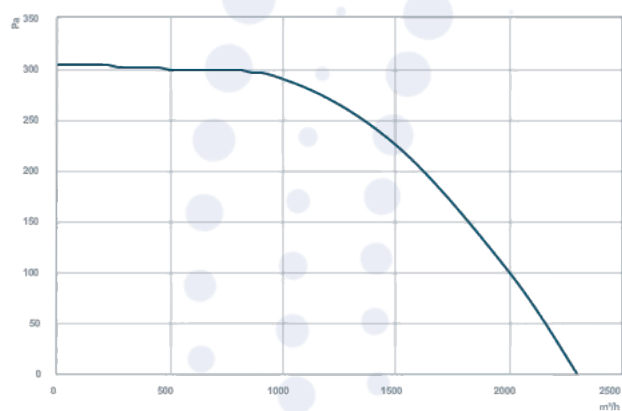
HASP 280



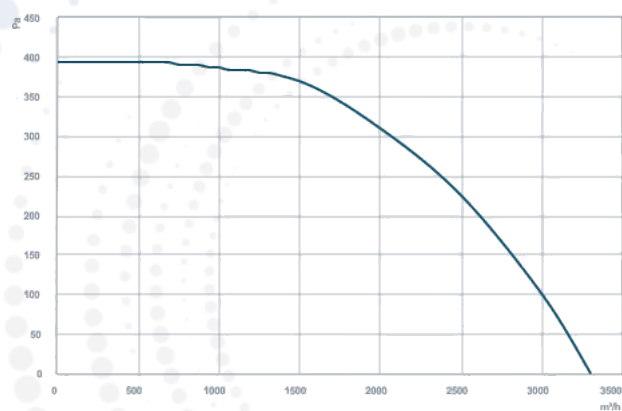
HASP 315



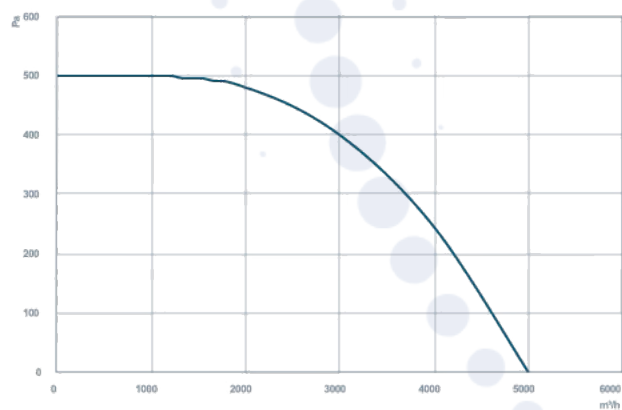
HASP 355



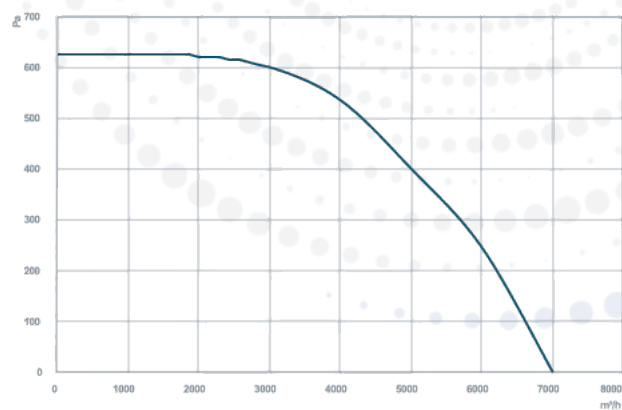
HASP 400



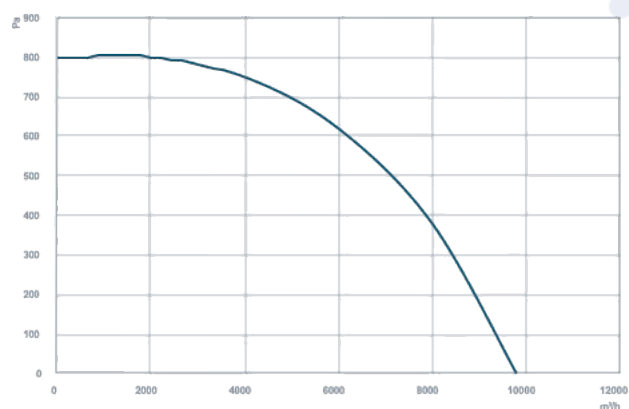
HASP 450



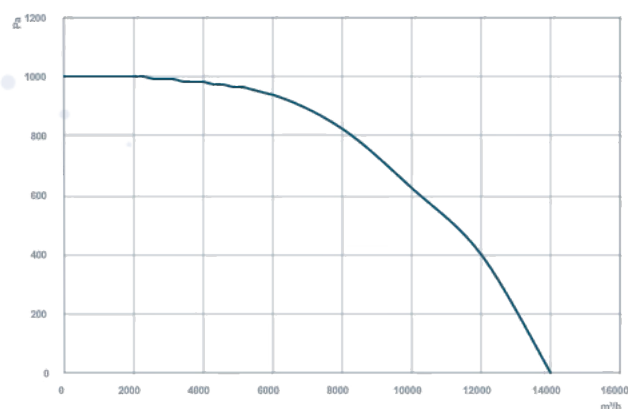
HASP 500



HASP 560

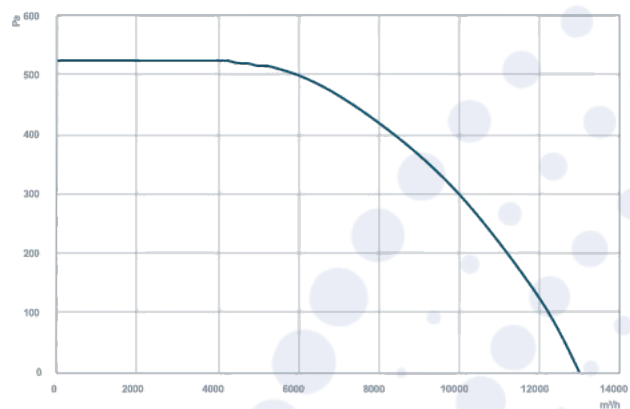


HASP 630



KENNLINIEN

HASP 710



EC - CR - Dachmontierter EC Motor mit horizontalem Entlass



| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 54 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | >IE4 |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



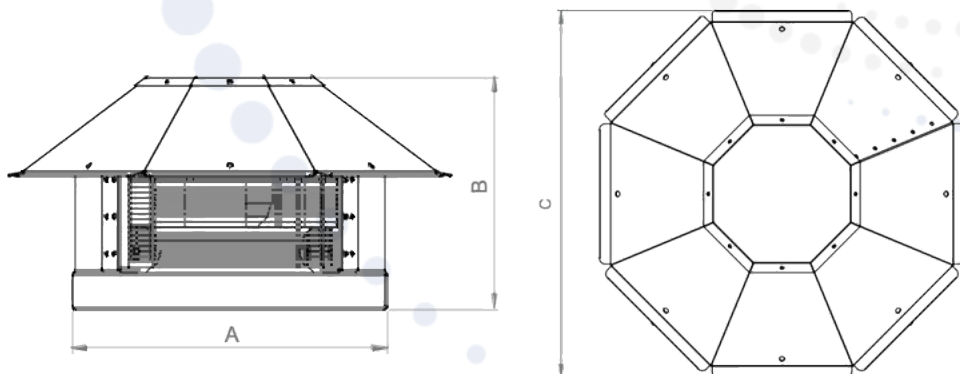
| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | POWER (W) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|-------------|--------------|---------------|-----------|------------------|----------------------|------------------------|
| EC-CRAD 190 | 230 | 50/60 | 161 | 4.555 | 974 | 50 |
| EC-CRAD 225 | 230 | 50/60 | 168 | 3.540 | 1.270 | 50 |
| EC-CRAD 250 | 230 | 50/60 | 302 | 3.400 | 1.810 | 55 |
| EC-CRAD 315 | 230 | 50/60 | 307 | 2.180 | 3.250 | 56 |
| EC-CRAD 355 | 380 | 50/60 | 770 | 2.400 | 5.590 | 58 |
| EC-CRAD 400 | 380 | 50/60 | 2.384 | 2.680 | 10.220 | 60 |

Die Werte gelten für 0 Pa.



| TYP |
|---|
| Analoger Differenzdruckregler |
| Differenzdruckregler mit Digitalanzeige |

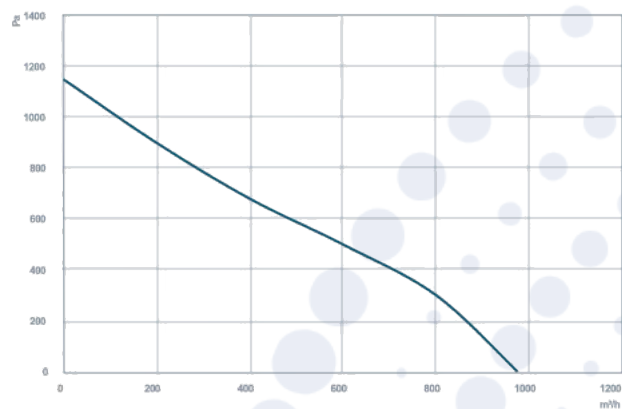
TECHNISCHE ZEICHNUNG



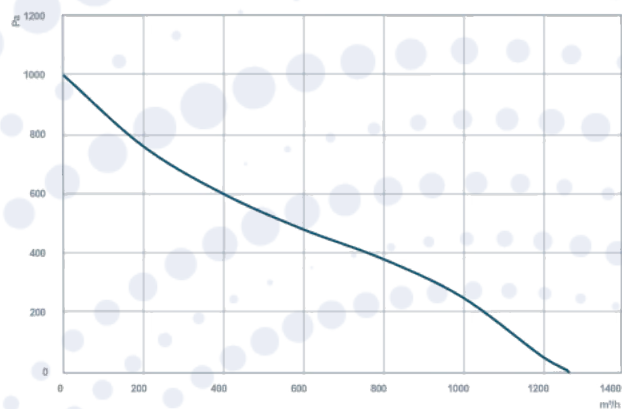
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|-------------|--------|--------|--------|
| EC-CRAD 190 | 250 | 220 | 340 |
| EC-CRAD 225 | 336 | 247 | 471 |
| EC-CRAD 250 | 355 | 252 | 500 |
| EC-CRAD 315 | 370 | 256 | 523 |
| EC-CRAD 355 | 450 | 337 | 640 |
| EC-CRAD 400 | 450 | 367 | 640 |

KENNLINIEN

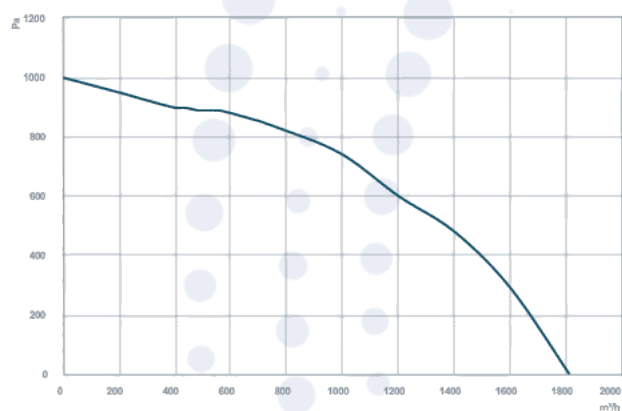
EC-CRAD 190



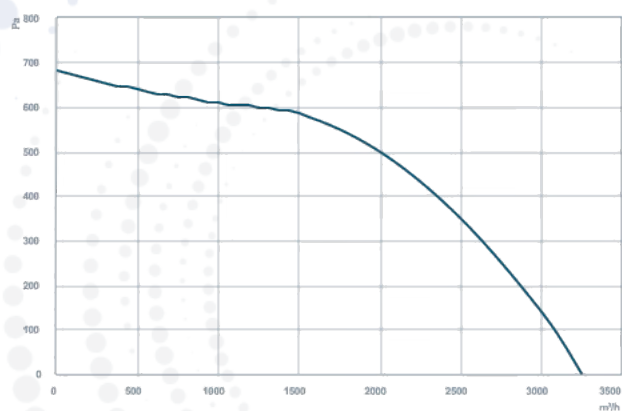
EC-CRAD 225



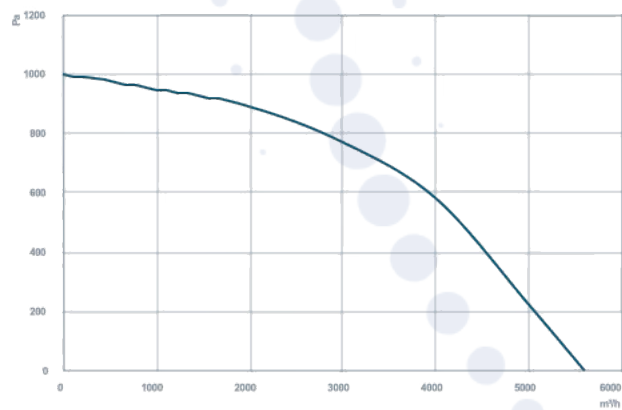
EC-CRAD 250



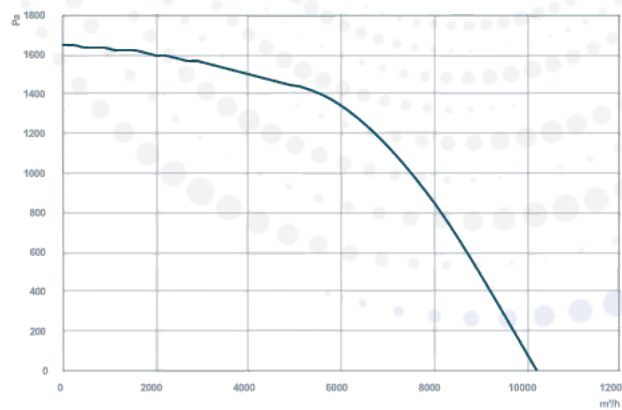
EC-CRAD 315



EC-CRAD 355



EC-CRAD 400



CRAD - Dachmontierter mit horizontalem Entlass



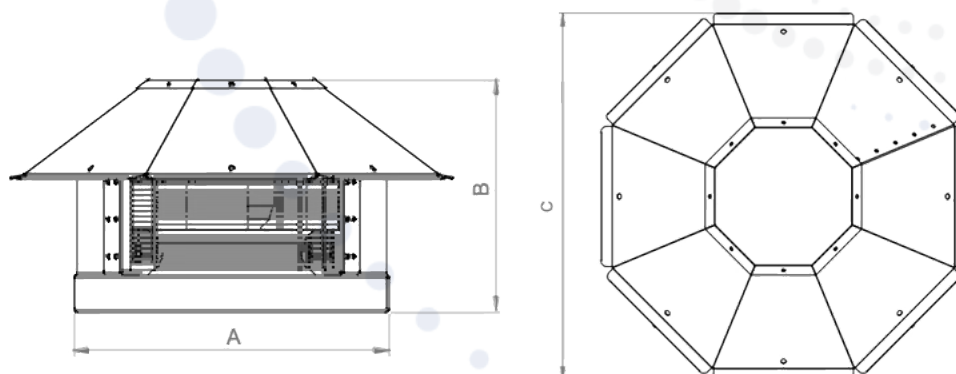
| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 44 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | - |
| MATERIAL AUSSENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSENGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRADE | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | POWER (W) | SPEED SWITCH TYP | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|----------|--------------|---------------|-----------|-------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| CRAD 190 | 230 | 50 | 90 | KHA 2,5 A | 2.600 | 520 | 50 |
| CRAD 225 | 230 | 50 | 104 | KHA 2,5 A | 2.675 | 950 | 50 |
| CRAD 250 | 230 | 50 | 130 | KHA 2,5 A | 2.685 | 1.150 | 55 |
| CRAD 280 | 230 | 50 | 180 | KHA 2,5 A | 2.615 | 2.000 | 60 |
| CRAD 355 | 230 | 50 | 185 | KHA 2,5 A | 1.365 | 2.350 | 52 |
| CRAD 400 | 230 | 50 | 380 | KHA 2,5 A | 1.365 | 3.400 | 55 |
| CRAD 450 | 230 | 50 | 690 | KHA 2,5 A | 1.365 | 4.900 | 60 |
| CRAD 500 | 230-380 | 50 | 1.080 | KHA 5 A - 1,10 kW | 1.365 | 7.000 | 63 |
| CRAD 560 | 380 | 50 | 1.670 | 2,20 kW | 1.365 | 9.300 | 70 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

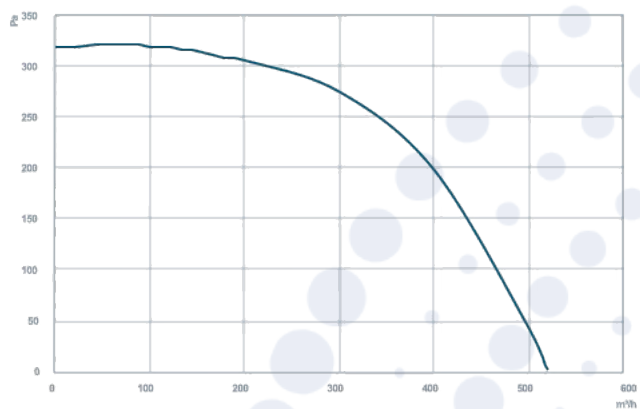
TECHNISCHE ZEICHNUNG



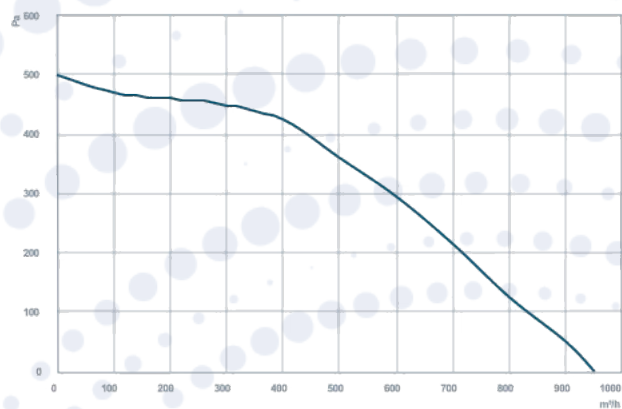
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|----------|--------|--------|--------|
| CRAD 190 | 250 | 220 | 340 |
| CRAD 225 | 336 | 247 | 471 |
| CRAD 250 | 355 | 252 | 500 |
| CRAD 280 | 370 | 256 | 523 |
| CRAD 355 | 450 | 337 | 640 |
| CRAD 400 | 450 | 367 | 640 |
| CRAD 450 | 550 | 444 | 820 |
| CRAD 500 | 600 | 500 | 860 |
| CRAD 560 | 630 | 510 | 920 |

KENNLINIEN

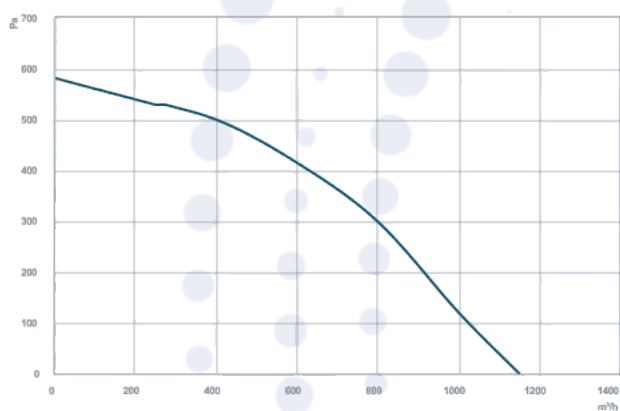
CRAD 190



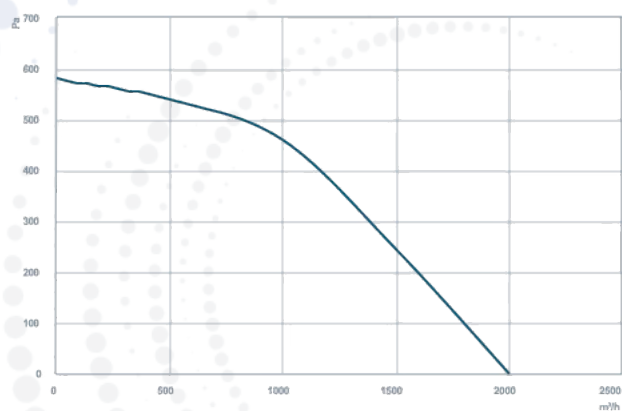
CRAD 225



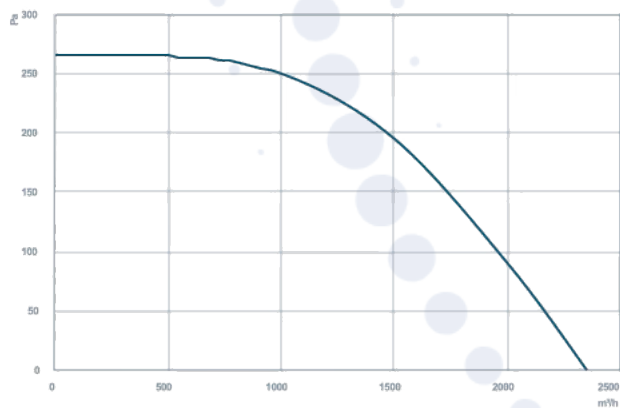
CRAD 250



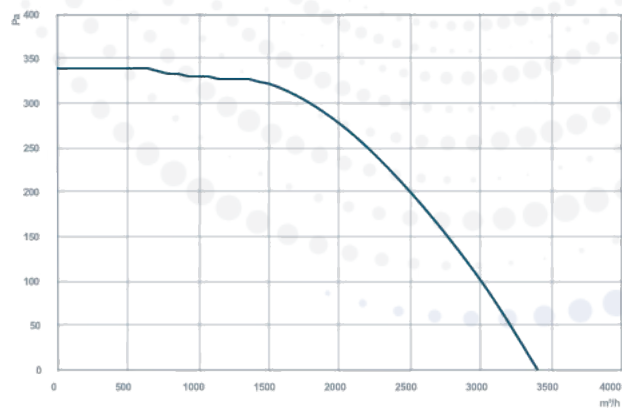
CRAD 280



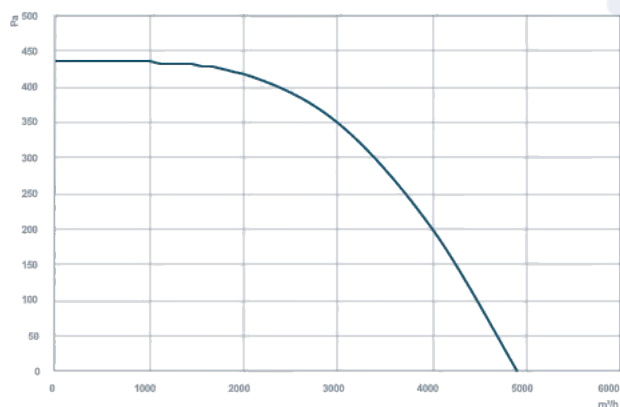
CRAD 355



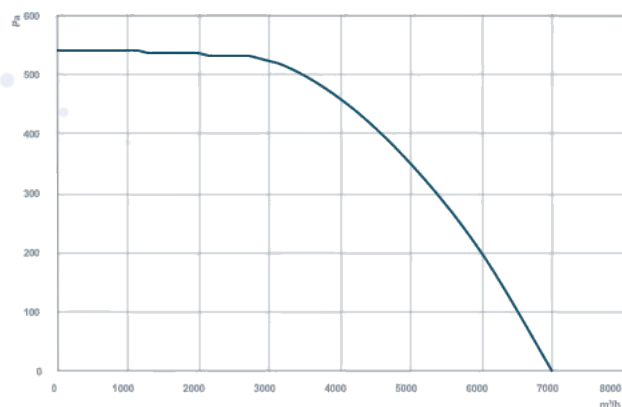
CRAD 400



CRAD 450

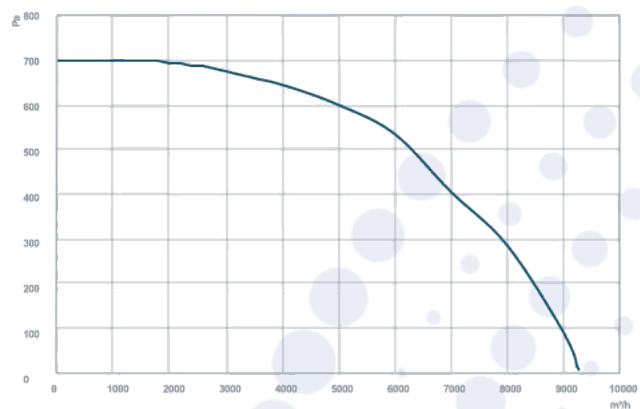


CRAD 500



KENNLINIEN

CRAD 560



CRADIK - Dachmontierter mit vertikalem Entlass



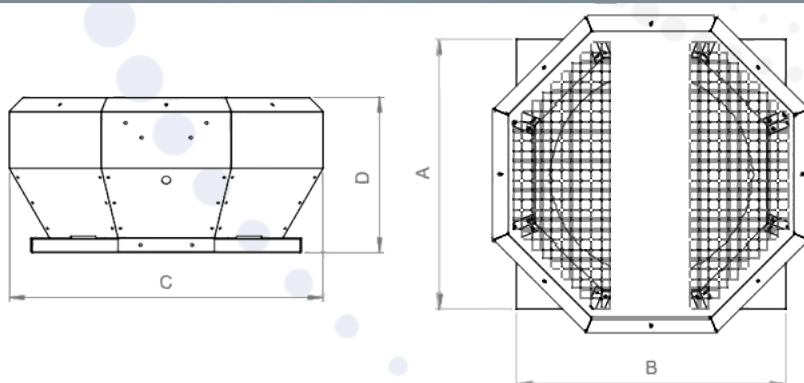
| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 44 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | - |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRADE | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | POWER (W) | SPEED SWITCH TYP | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|------------|--------------|---------------|-----------|-------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| CRADIK 190 | 230 | 50 | 90 | KHA 2,5 A | 2.600 | 520 | 54 |
| CRADIK 225 | 230 | 50 | 104 | KHA 2,5 A | 2.675 | 950 | 55 |
| CRADIK 250 | 230 | 50 | 130 | KHA 2,5 A | 2.685 | 1.150 | 58 |
| CRADIK 280 | 230 | 50 | 180 | KHA 2,5 A | 2.615 | 2.000 | 60 |
| CRADIK 355 | 230 | 50 | 185 | KHA 2,5 A | 1.365 | 2.350 | 55 |
| CRADIK 400 | 230 | 50 | 380 | KHA 2,5 A | 1.365 | 3.400 | 58 |
| CRADIK 450 | 230 | 50 | 690 | KHA 2,5 A | 1.365 | 4.900 | 62 |
| CRADIK 500 | 230-380 | 50 | 1.080 | KHA 5 A - 1,10 kW | 1.365 | 7.000 | 65 |
| CRADIK 560 | 380 | 50 | 1.670 | 2,20 kW | 1.365 | 9.300 | 70 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

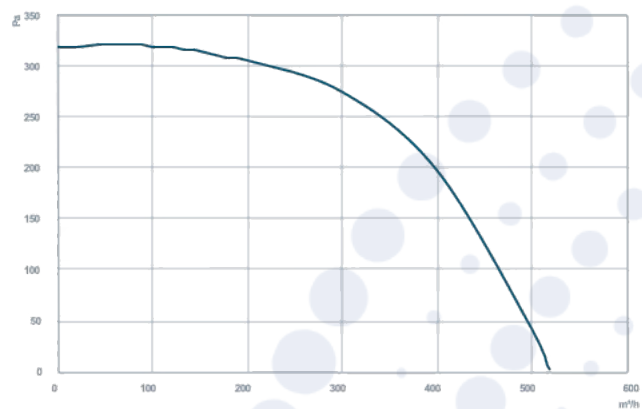
TECHNISCHE ZEICHNUNG



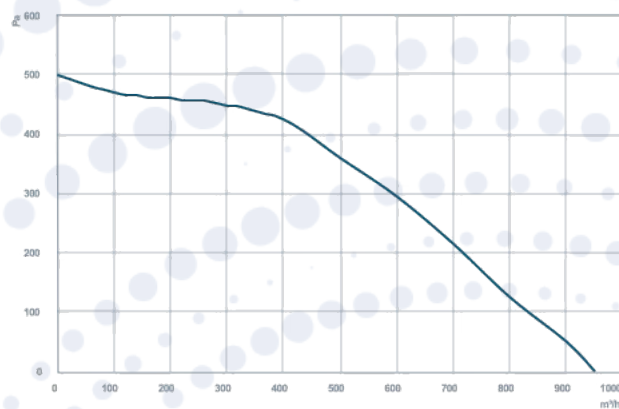
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) |
|------------|--------|--------|--------|--------|
| CRADIK 190 | 340 | 340 | 442 | 192 |
| CRADIK 225 | 420 | 420 | 502 | 228 |
| CRADIK 250 | 435 | 435 | 532 | 242 |
| CRADIK 280 | 450 | 450 | 552 | 256 |
| CRADIK 355 | 550 | 550 | 652 | 317 |
| CRADIK 400 | 600 | 600 | 702 | 348 |
| CRADIK 450 | 650 | 650 | 752 | 356 |
| CRADIK 500 | 700 | 700 | 802 | 412 |
| CRADIK 560 | 800 | 800 | 902 | 427 |

KENNLINIEN

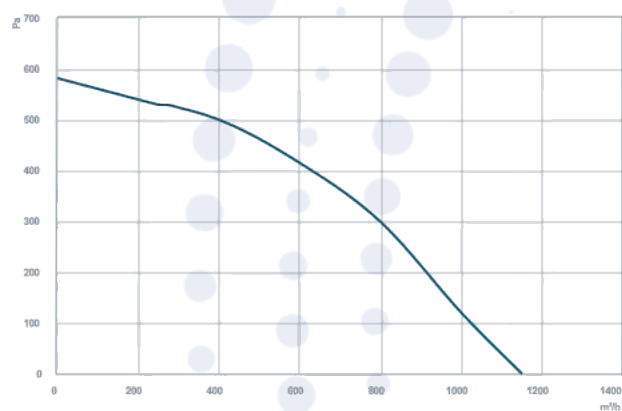
CRADIK 190



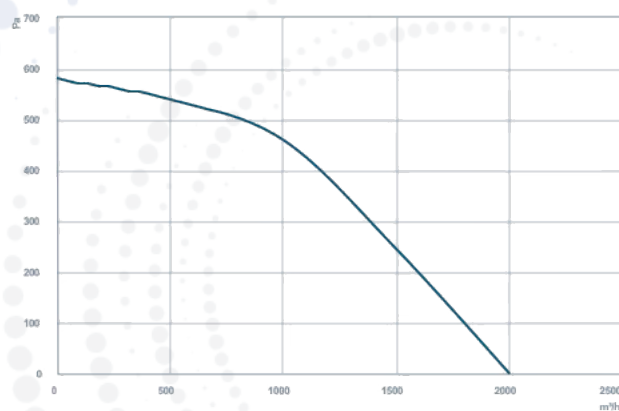
CRADIK 225



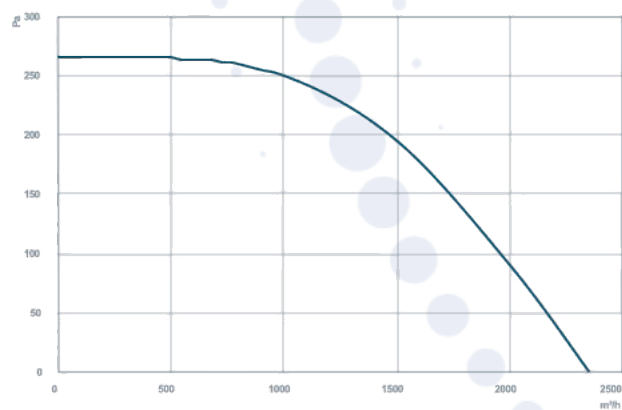
CRADIK 250



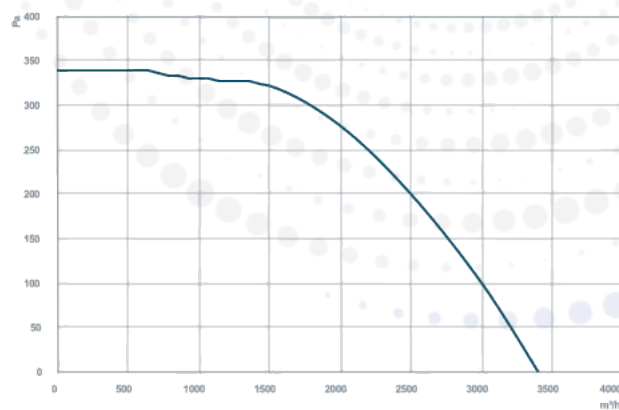
CRADIK 280



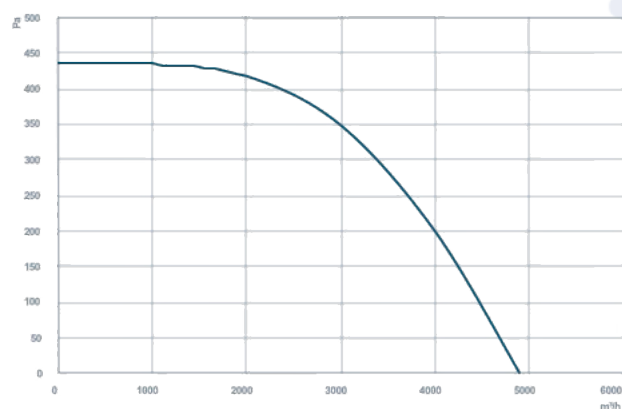
CRADIK 355



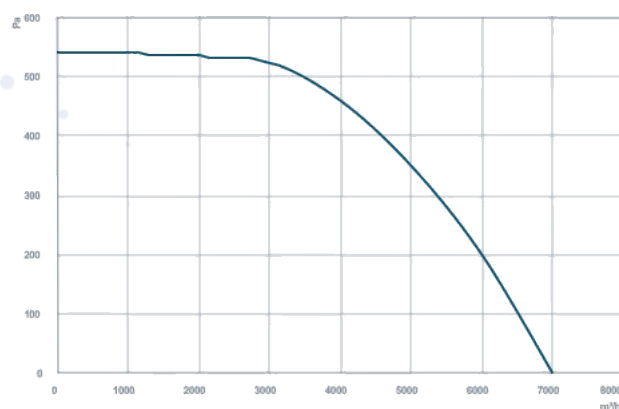
CRADIK 400



CRADIK 450

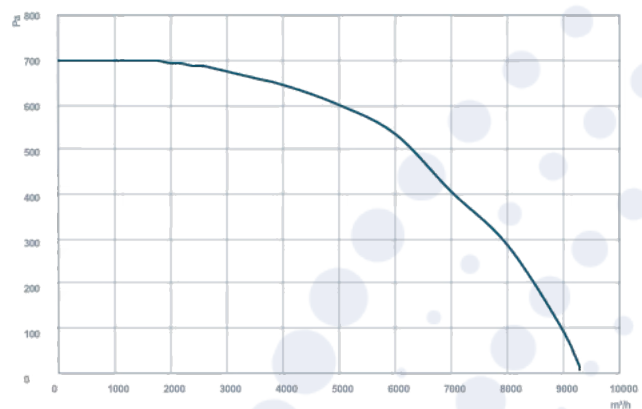


CRADIK 500



KENNLINIEN

CRADIK 560



MRAD - Dachmontierter mit Motor ausserhalb des Luftstroms



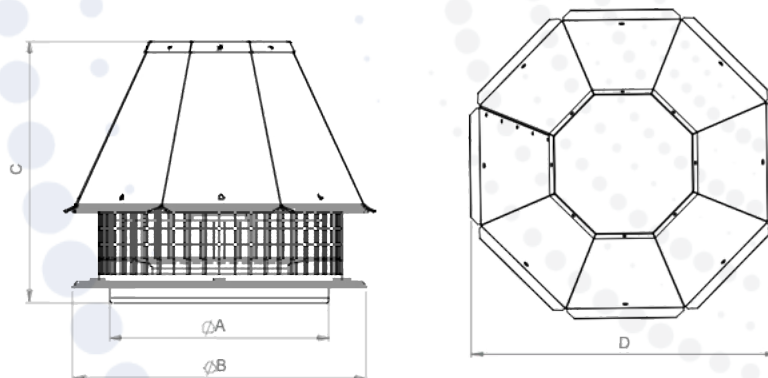
| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 44 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | - |
| MATERIAL AUSSENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSENGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | POWER (W) | SPEED SWITCH TYP | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|----------|--------------|---------------|-----------|------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| MRAD 315 | 230 | 50 | 190 | KHA 2,5 A | 2.700 | 1.930 | 56 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

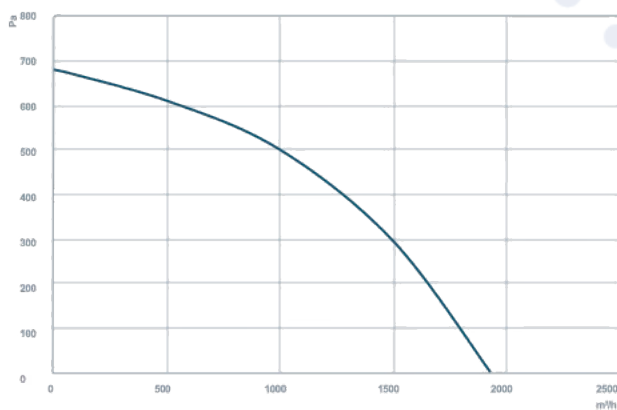
TECHNISCHE ZEICHNUNG



| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) |
|----------|--------|--------|--------|--------|
| MRAD 315 | 310 | 412 | 370 | 435 |

KENNLINIEN

MRAD 315



DRAD - Dachmontierter mit Motor ausserhalb des Luftstroms mit Horizontalem Entlass



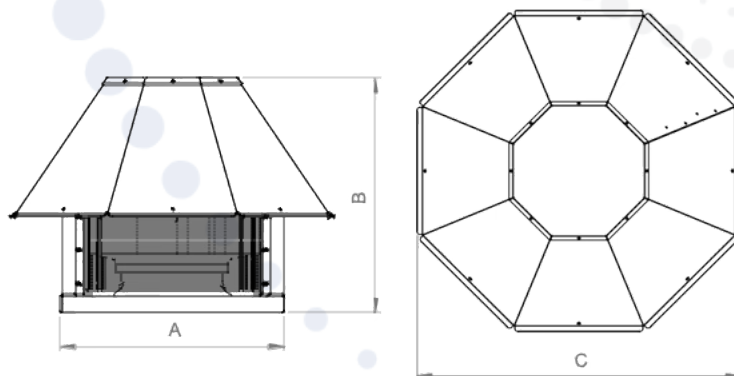
| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE3 |
| MATERIAL AUSSENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSENGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG G (V) | FREQUENZ Z (Hz) | MOTORLEISTUNG G (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|----------|-------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------|
| DRAD 280 | 380 | 50 | 0,18 | 1.450 | 1.100 | 53 |
| DRAD 315 | 380 | 50 | 0,25 | 1.469 | 1.600 | 52 |
| DRAD 355 | 380 | 50 | 0,37 | 1.471 | 2.300 | 55 |
| DRAD 400 | 380 | 50 | 0,55 | 1.478 | 3.300 | 60 |
| DRAD 450 | 380 | 50 | 0,75 | 1.454 | 5.000 | 62 |
| DRAD 500 | 380 | 50 | 1,10 | 1.462 | 7.000 | 64 |
| DRAD 560 | 380 | 50 | 1,50 | 1.464 | 9.800 | 66 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

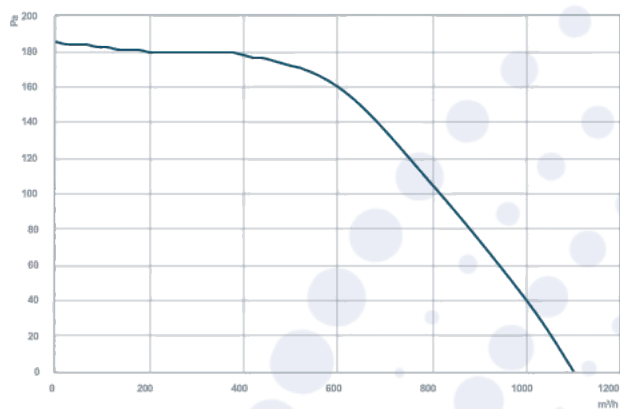
TECHNISCHE ZEICHNUNG



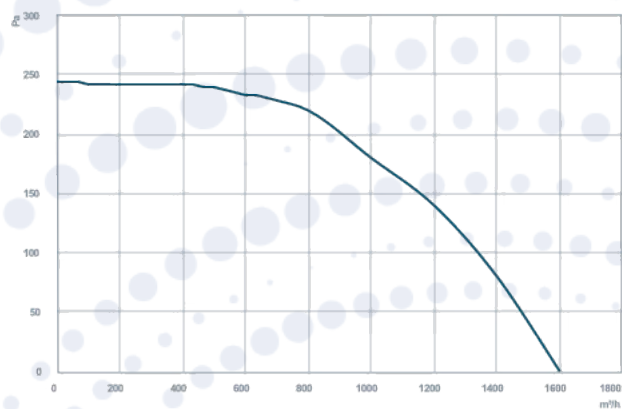
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|----------|--------|--------|--------|
| DRAD 280 | 366 | 412 | 536 |
| DRAD 315 | 400 | 460 | 580 |
| DRAD 355 | 450 | 466 | 630 |
| DRAD 400 | 500 | 526 | 723 |
| DRAD 450 | 550 | 562 | 820 |
| DRAD 500 | 600 | 614 | 900 |
| DRAD 560 | 650 | 620 | 973 |

KENNLINIEN

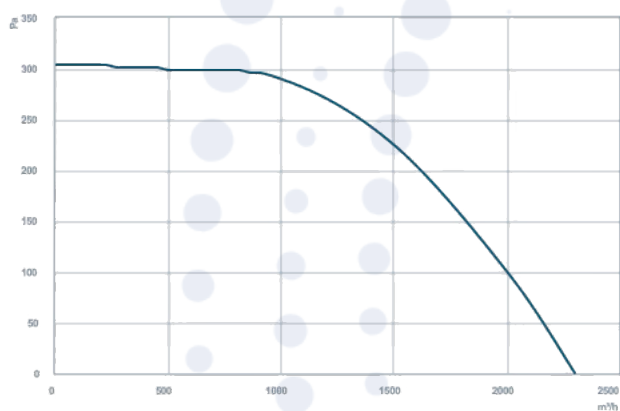
DRAD 280



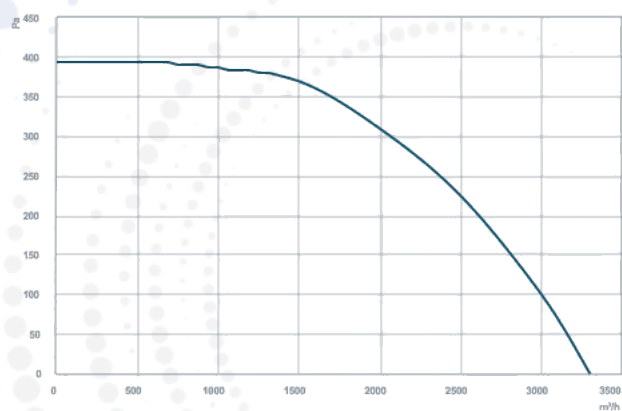
DRAD 315



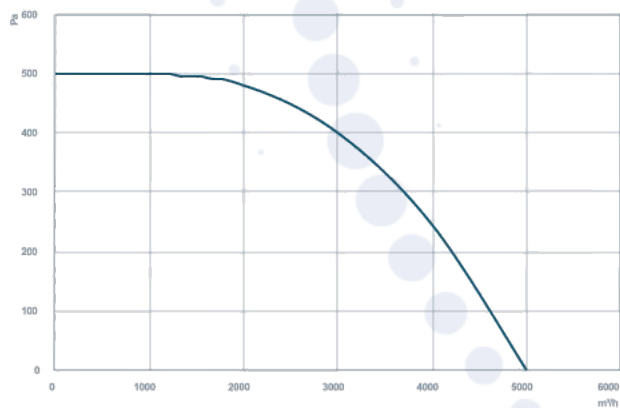
DRAD 355



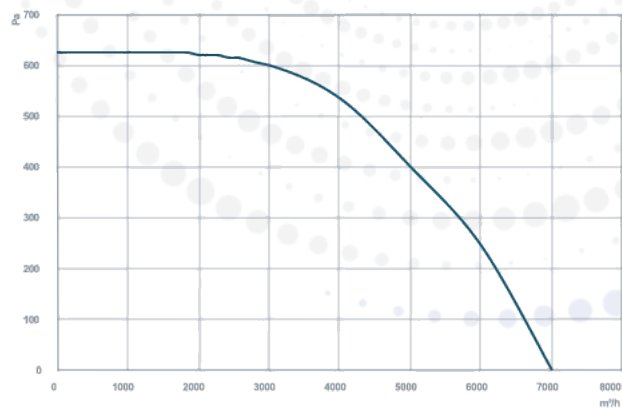
DRAD 400



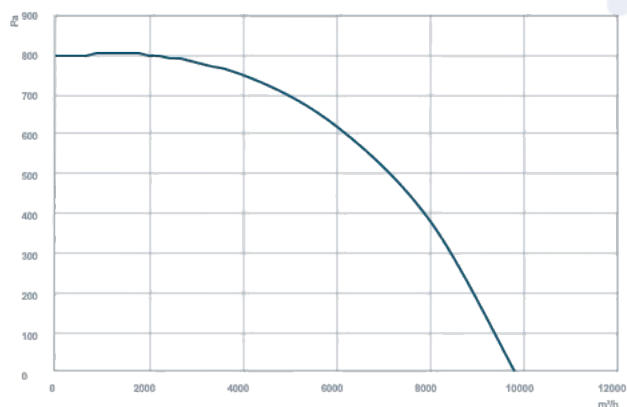
DRAD 450



DRAD 500



DRAD 560



DRADIK - Dachmontierter mit Motor ausserhalb des Luftstroms mit Vertikalem Entlass



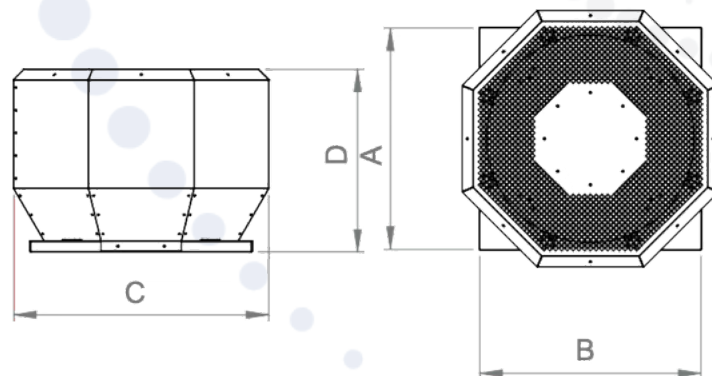
| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 55 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | IE3 |
| MATERIAL AUSSENGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSENGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRADE | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |



| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | MOTORLEISTUNG (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|------------|--------------|---------------|--------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| DRADIK 280 | 380 | 50 | 0,18 | 1.450 | 1.100 | 63 |
| DRADIK 315 | 380 | 50 | 0,25 | 1.469 | 1.600 | 64 |
| DRADIK 355 | 380 | 50 | 0,37 | 1.471 | 2.300 | 58 |
| DRADIK 400 | 380 | 50 | 0,55 | 1.478 | 3.300 | 60 |
| DRADIK 450 | 380 | 50 | 0,75 | 1.454 | 5.000 | 62 |
| DRADIK 500 | 380 | 50 | 1,10 | 1.462 | 7.000 | 64 |
| DRADIK 560 | 380 | 50 | 1,50 | 1.464 | 9.800 | 67 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

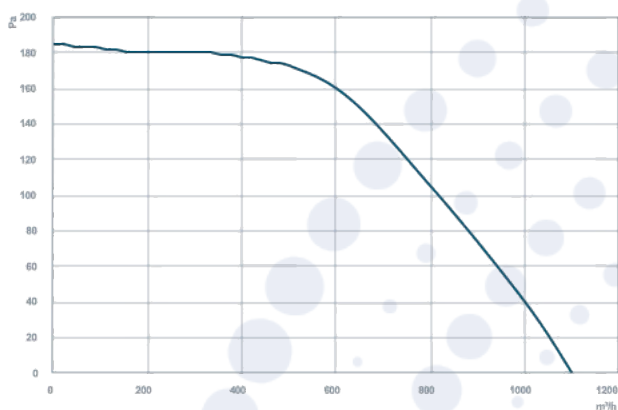
TECHNISCHE ZEICHNUNG



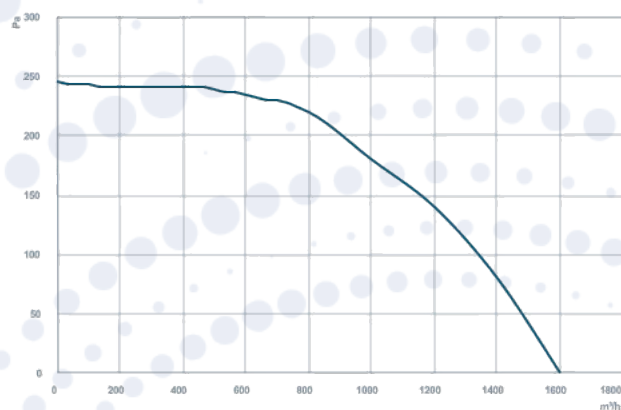
| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | C (mm) |
|------------|--------|--------|--------|--------|
| DRADIK 280 | 450 | 450 | 552 | 405 |
| DRADIK 315 | 500 | 500 | 602 | 440 |
| DRADIK 355 | 550 | 550 | 652 | 478 |
| DRADIK 400 | 600 | 600 | 702 | 517 |
| DRADIK 450 | 650 | 650 | 752 | 543 |
| DRADIK 500 | 700 | 700 | 802 | 610 |
| DRADIK 560 | 750 | 750 | 852 | 642 |

KENNLINIEN

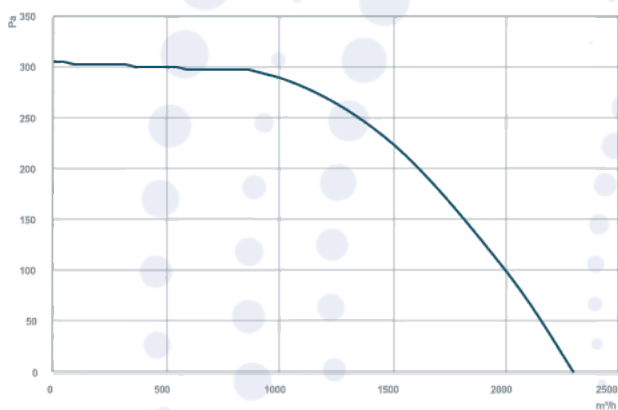
DRADIK 280



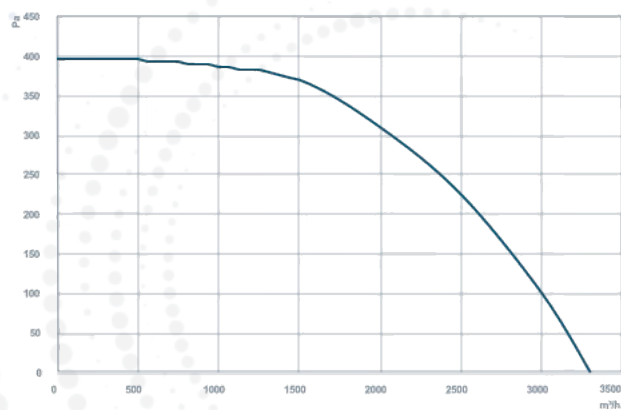
DRADIK 315



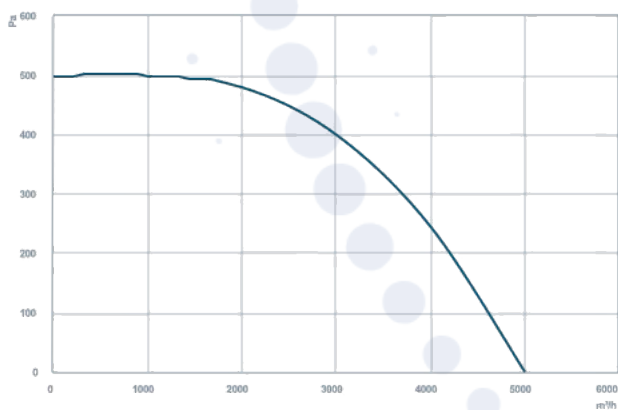
DRADIK 355



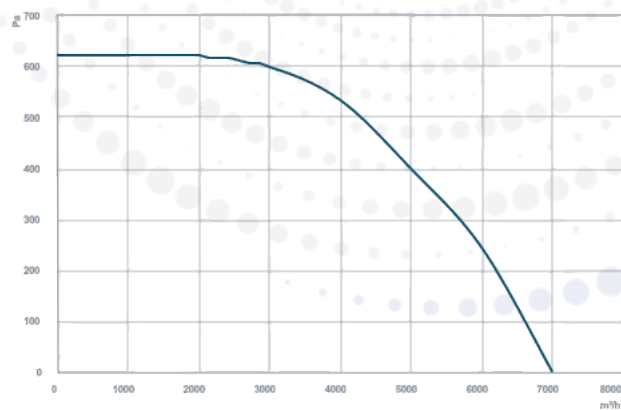
DRADIK 400



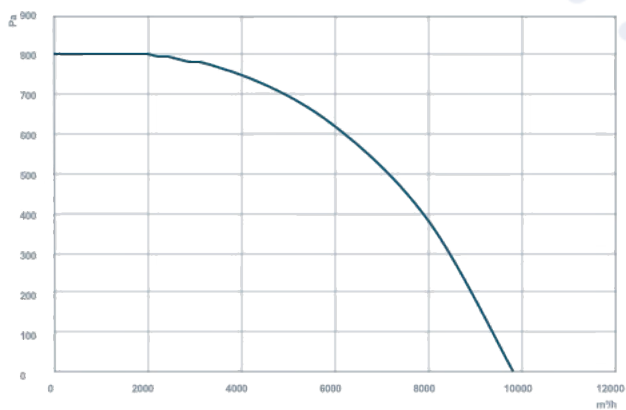
DRADIK 450



DRADIK 500



DRADIK 560



HTUY - Luftreiniger

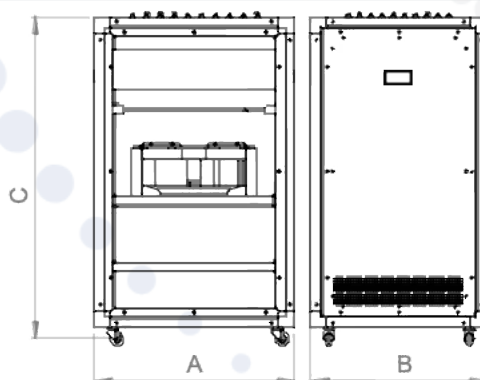


| | |
|------------------------|-------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 44 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | - |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | NICHT VORHANDEN |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |

| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | POWER (W) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGEL (dB(A)) |
|----------|--------------|---------------|-----------|------------------|----------------------|-----------------------|
| HTUY 457 | 230 | 50 | 104 | 2.675 | 340 | 43 |
| HTUY 610 | 230 | 50 | 180 | 2.615 | 600 | 48 |

Die Werte gelten für 0 Pa.

TECHNISCHE ZEICHNUNG



| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|----------|--------|--------|--------|
| HTUY 457 | 605 | 515 | 1225 |
| HTUY 610 | 755 | 665 | 1225 |

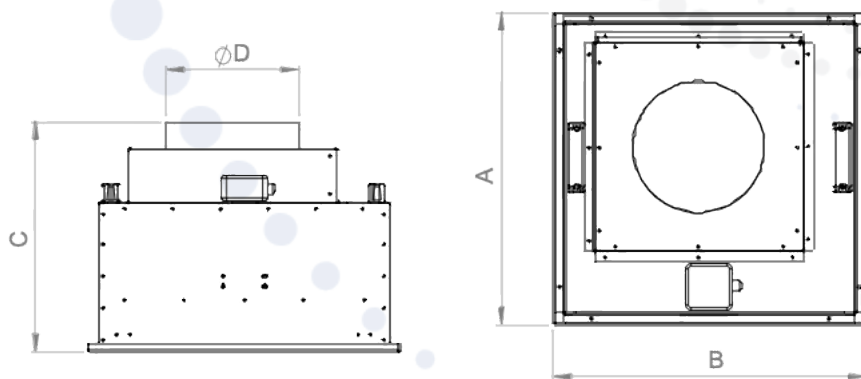
HTUT - Luftreiniger für die Decke



| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| MOTOR ISOLATIONSKLASSE | F KLASSE |
| MOTOR SCHUTZARTKLASSE | IP 44 |
| MOTOR EFFIZIENZKLASSE | - |
| MATERIAL AUSSERGEHÄUSE | VERZINKTES BLECH |
| ÜBERZUG AUSSERGEHÄUSE | ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG |
| MATERIAL LAUFRAD | ALUMINIUM |
| EINSCHALTDAUER | IEC Duty Cycle-S1 |
| ARBEITSTEMPERATUR | -20 - +50 °C |
| NORMEN | EN 60204-1 |

| TYP | SPANNUNG (V) | FREQUENZ (Hz) | MOTORLEISTUNG (kW) | DREHZAHL (1/min) | FÖRDERVOLUMEN (m³/h) | GERÄUSCHPEGE L (dB(A)) |
|----------------------------|--------------|---------------|--------------------|------------------|----------------------|------------------------|
| HTU 13 | 230 | 50 | 0,25 | 2.362 | 1.200 | 58 |
| Die Werte gelten für 0 Pa. | | | | | | |

TECHNISCHE ZEICHNUNG



| TYP | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| HTU 13 | 595 | 595 | 440 | 250 |

Lüftersteuergerät

Drehzahlregler Für Einphase Motoren

| TYP |
|------------|
| KHA 2,5 A |
| KHA 5,0 A |
| KHA 7,5 A |
| KHA 10,0 A |



Frequenzumrichter

| TYP |
|----------|
| 0,55 kW |
| 0,75 kW |
| 1,10 kW |
| 1,50 kW |
| 2,20 kW |
| 3,00 kW |
| 4,00 kW |
| 5,50 kW |
| 7,50 kW |
| 11,00 kW |
| 15,00 kW |
| 18,50 kW |
| 22,00 kW |
| 30,00 kW |
| 37,00 kW |
| 45,00 kW |





Weil gute Luft nicht selbstverständlich ist, arbeiten wir dafür.

+41772612180

info@topal-lueftung.ch