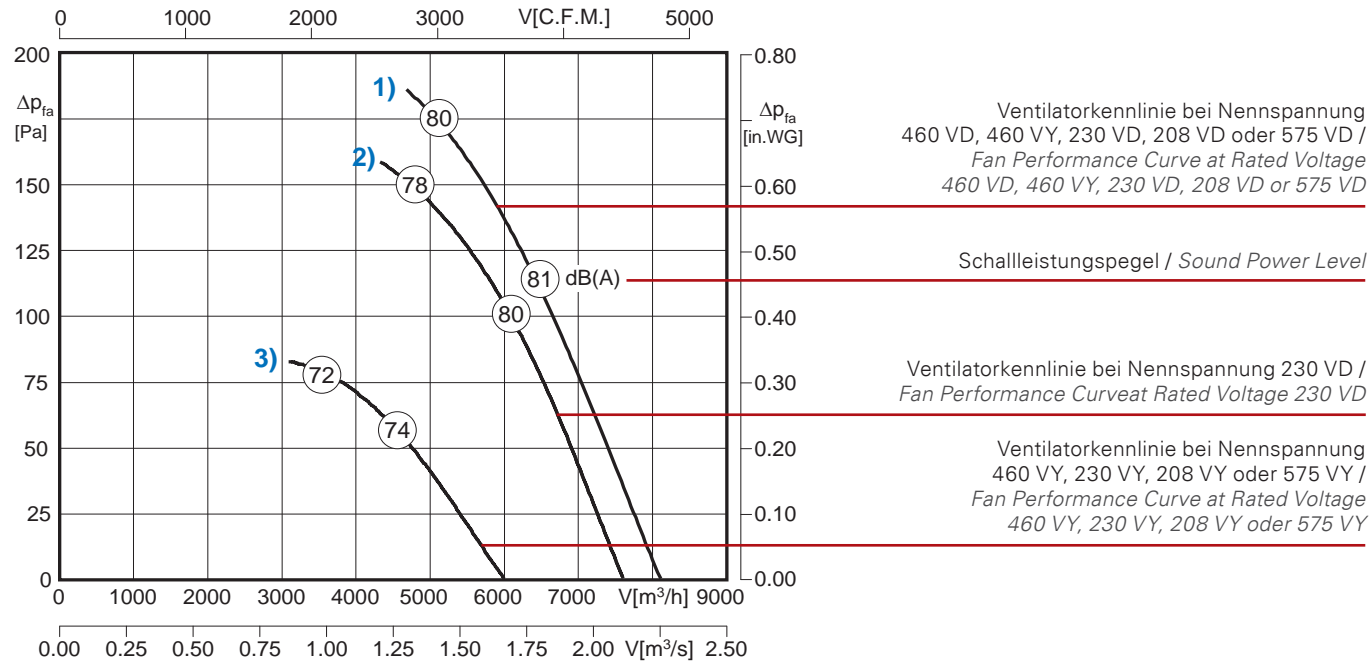


Kennliniendarstellung 60 Hz AC / Display of Performance curves 60Hz AC:



Ventilator typ / Fan Type ¹	U [V] ²	f [Hz] ³	P [kW] ⁴	I _N / FLA [A] ⁵	n [min ⁻¹] / [rpm] ⁶	C [μF] ⁷	t _r [°F] ⁸	t _R [°C] ⁸	ΔI [%] ⁹	I _a /I _n ¹⁰	⚠ ¹¹	★ ¹²
AKSD 450-4-4 N.5FA	460 VD ¹⁾ / 460 VY ³⁾	60	0.83 / 0.45	1.38 / 0.75	1510 / 1010	-	122	50	-	2.3	IP54	01.045
AKSD 450-4 N.5FA	230 VD ²⁾ / 460 VY ¹⁾	60	0.75 / 0.83	2.37 / 1.38	1400 / 1510	-	122	50	-	2.3	IP54	01.425
AKSD 450-4-4 N.5FA	230 VD ¹⁾ / 230 VY ³⁾	60	0.83 / 0.45	2.76 / 1.50	1510 / 1010	-	122	50	-	2.3	IP54	01.045
AKSD 450-4-4 N.5FA	208 VD ¹⁾ / 208 VY ³⁾	60	0.83 / 0.45	3.05 / 1.66	1510 / 1010	-	122	50	-	2.3	IP54	01.045
AKSD 450-4-4 N.5FA	575 VD ¹⁾ / 575 VY ³⁾	60	0.83 / 0.45	1.10 / 0.60	1510 / 1010	-	122	50	-	2.3	IP54	01.045

- ¹ Ventilator typ / Fan Type
- ² Nennspannung / Rated Voltage
- ³ Netzfrequenz / Supply Frequency
- ⁴ Aufnahmeleistung / Power Input
- ⁵ Nennstrom / Rated Current
- ⁶ Ventilator drehzahl / Fan Speed

- ⁷ Betriebskondensator bei 1~Ventilatoren / Capacitor for 1~fans
- ⁸ Maximale Fördermitteltemperatur / Maximum Air Temperature
- ⁹ Stromanstieg im Teilspannungsbereich / Current increase in partial voltage area
- ¹⁰ Verhältnis Anlaufstrom zu Nennstrom / Ratio of starting current to rated current
- ¹¹ Motorschutzart / Motor Protection Class
- ¹² Schaltbildnummer / Wiring Diagram Number