

Tabelle 2.1 Technische Spezifikationen

MODEL	AEL04	AEL05	AEL07	AEL11	AEL15	AEL22
<b>Nennleistung</b>	4 kW (5.5 PS)	5.5 kW (7.5 PS)	7.5 kW (10 PS)	11 kW (15 PS)	15 kW (20 PS)	22 kW (30 PS)
<b>Nennstrom</b>	9 A	13 A	18 A	25 A	32 A	45 A
<b>Maximale Strombelastung Zulässiger Zeitraum</b>	18 A 5 s	26 A 5 s	36 A 5 s	50 A 5 s	64 A 5 s	90 A 5 s
<b>Steuerkreis Eingangsspannung</b>	1-Phase 100V.....240V AC 50/60 Hz +- %5					
<b>Nennleistung Eingangsspannung</b>	3-Phasen 340V.....420V AC 50/60 Hz +- %5					
<b>Nennleistung Ausgangsspannung</b>	3-Phasen 0V.....420V AC 0.....100 Hz					
<b>Trägerfrequenz</b>	6....16 KHz					
<b>Bremswiderstand Mindestlast mit Getriebe <sup>(1)</sup></b>	120 Ω 1000 W	80 Ω 1200 W	60 Ω 1500 W	40 Ω 2200 W	30 Ω 3000 W	20 Ω 4400 W
<b>Bremswiderstand Mindestlast ohne Getriebe <sup>(1)</sup></b>	120 Ω 1500 W	80 Ω 1800 W	60 Ω 2250 W	40 Ω 3300 W	30 Ω 4500 W	20 Ω 6600 W
<b>Kühlung</b>	2 Lüfter				3 Lüfter	
<b>Gewicht</b>	5.5 kg	5.5 kg	7 kg	8 kg	12 kg	12 kg

<sup>(1)</sup> Die mindestens zu verwendende Nutzleistung des Widerstandes ist der Tabelle zu entnehmen. Verwenden sie Widerstände mit höherer Nutzleistung, wenn sie sehr lange Strecken zurückzulegen haben.