

**Elektrohydraulische Bremslüftgeräte für Dreiphasenwechselspannung und Anschlußmaßen nach DIN 15430**

Die Übersicht dient zur Bestimmung der erforderlichen Elhygeräte aus der Bremsenbezeichnung. In der Bezeichnung der Bremse ist immer das Eldrogerät als Kürzel angegeben, bestehend aus der Hubkraft und dem Hubweg des Lüftgerätes. Bei Eldrogeräten werden grundsätzlich Kräfte und Wege in [kp] und [cm] angegeben, bei Elhygeräten in [N] und [mm].

Beispiel:

RT 400 – 80/6      Verwendung eines Eldrogerätes Ed 80/6

Das Eldro in der Spalte 3 der untenstehenden Tabelle heraussuchen und in der gleichen Zeile der Spalte 1 das passende Elhy ablesen: hier EB 800-60.

Elhy-Gerät	Elektrische Leistung in W	Eldro-Gerät	Elektrische Leistung in W
EB 220 – 50	160	Ed 23/5	165
EB 300 – 50	140	Ed 30/5	200
EB 500 - 60	200	Ed 50/6	210
EB 500 - 120	200	Ed 50/12	210
EB 800 - 60	260	Ed 80/6	330
EB 800 - 120	260	Ed 80/12	330
EB 1250 -60	380	Ed 121/6	330
EB 1250 -120	380	Ed 121/12	330
EB 2000 -60	500	Ed 201/6	450
EB 2000 -120	500	Ed 201/12	450
EB 3000 -60	550	Ed 301/6	550
EB 3000 –120	550	Ed 301/12	550