

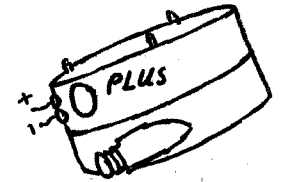
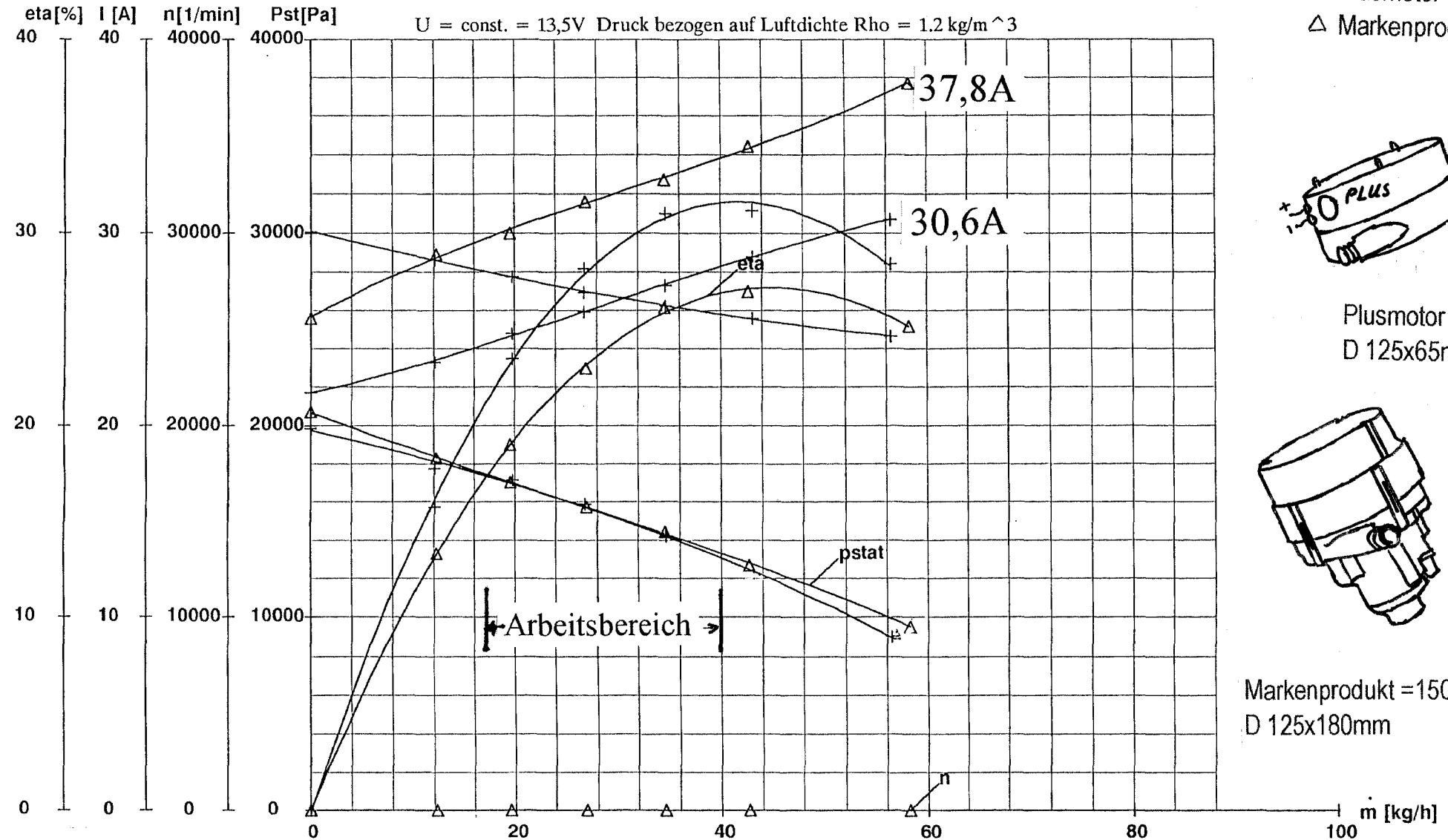
Vergleich Sekundärluftgebläse

Markenprodukt = 2 Stufen, Kommutatormotor // Plusmotor 1 Stufe, SR-Motor

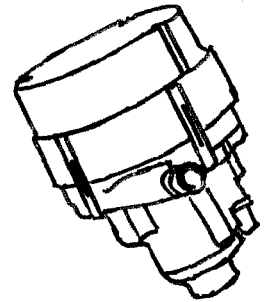
+ Plusmotor

△ Markenprodukt

$U = \text{const.} = 13,5\text{V}$ Druck bezogen auf Luftdichte $\rho = 1,2 \text{ kg/m}^3$



Plusmotor = 87
D 125x65mm



Markenprodukt = 1500g
D 125x180mm

Relativer Fehler bezogen auf die Messpunkte : Luftmassenstrom $\pm 1,3 \%$ Druck $\pm 2 \%$ $I \pm 1 \%$ $\eta \pm 5,5 \%$

GEBLÄSEKENNLINIE