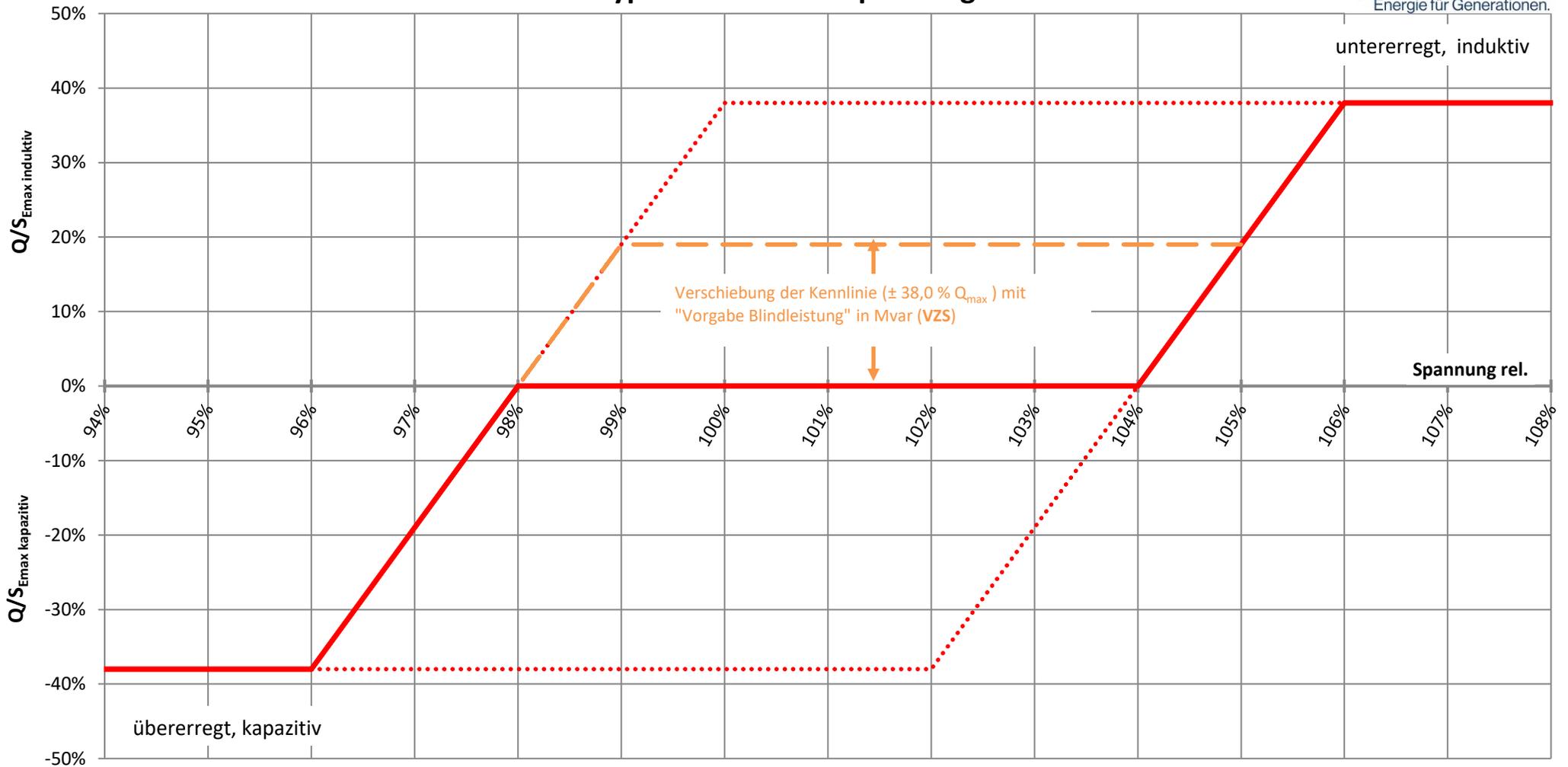


Spannungsbegrenzungsfunktion im Verbraucherschlupfsystem für DEAs Typ B in der Mittelspannung



Vorarberg Netz: 10 kV & 20 kV: $\sum Q_{max\ kapazitiv} = \sum Q_{max\ induktiv} = 38,0\% \times \sum S_{Emax}$
 Spannung 100% \cong 10,7 kV & 20,0 kV

$\sum S_{Emax}$ = maximale Anlagenscheinleistung
 Zeitkonstante: PT1 mit 10s