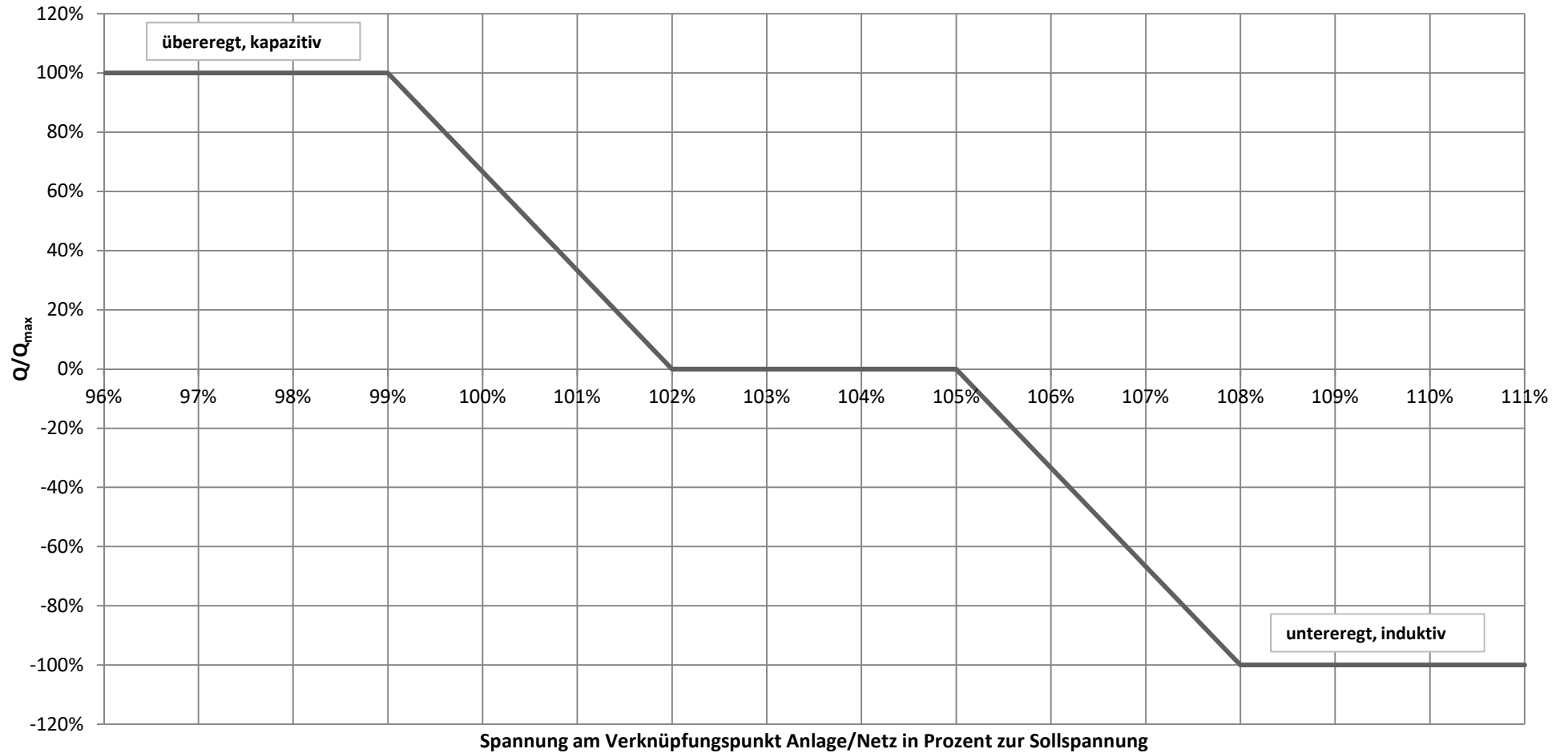


Kennlinie Q(U) für DEAs in der Niederspannung

Gültig für Voll- und Überschusseinspeiser ohne Blindstromverrechnung



3,68 kVA > $\Sigma S_{E_{max}}$
 3,68 kVA < $\Sigma S_{E_{max}}$ < 13,8 kVA
 3,68 kVA < $\Sigma S_{E_{max}}$ < 13,8 kVA

$\cos\phi = 1$
 ($\cos\phi = 0,95$): $\Sigma Q_{max} = 31,2\% \times \Sigma S_{E_{max}}$
 ($\cos\phi = 0,90$): $\Sigma Q_{max} = 43,6\% \times \Sigma S_{E_{max}}$

$\Sigma S_{E_{max}}$ = maximale Anlagenscheinleistung
 Spannung 100% = 230V
 Zeitkonstante: PT1 mit 5s

Stand: 26.02.2018