Standarder og forskrifter

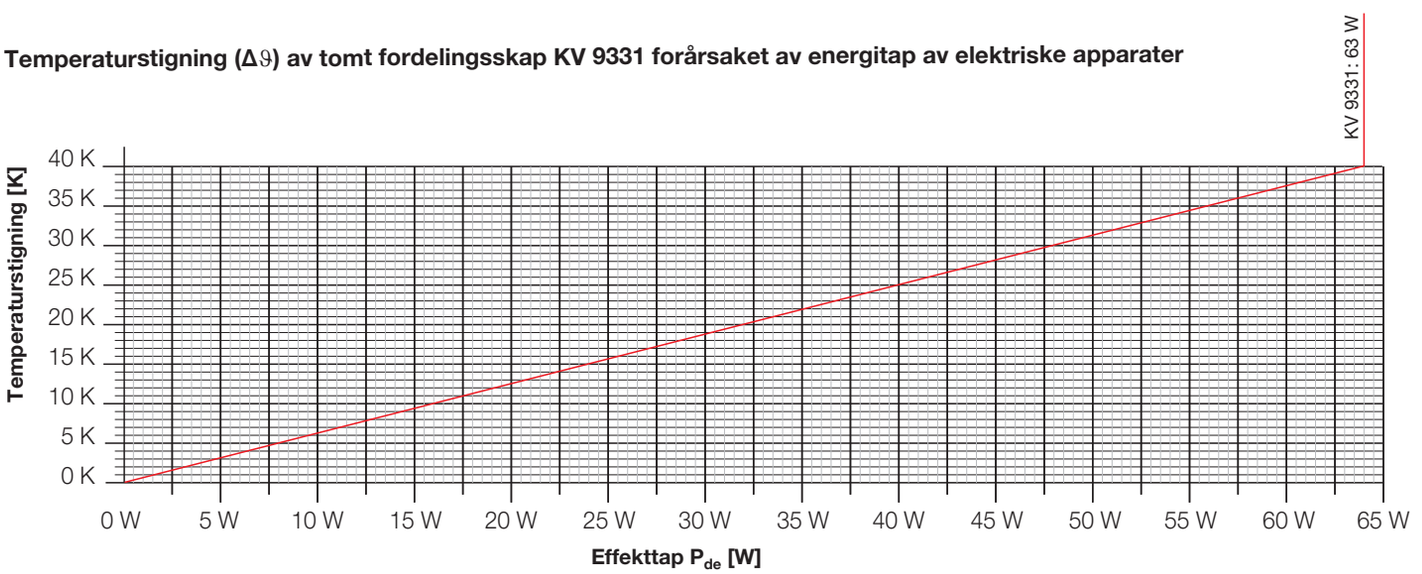
- DIN EN 60670-24: Spesielle krav til skap for boliger, verneutstyr og annet effekttap i elektrisk utstyr

– DIN 43880
Installationsinnbyggingsutstyr, rommål og tilhørende innbyggingsmål

– IEC 60999 DIN EN 60999, koblingsmateriell
Sikkerhetskrav til klemmepunkter med og uten skruer, for elektriske kobberledere

– EN 60529 / DIN VDE 0470 del 1
Kapslingsgrad for elektrisk utstyr (IP-betegnelse)

Tabell 4: Tillatt effekttap for fordelingstavler

Tabell 4					
Tillatt effekttap P_{zul} for fordelingstavler for veggmontering på overoppheting DT					
Størrelse	10 K	15 K	20 K	25 K	30 K
1 rekke	5,5 W	9,0 W	12,5 W	16,5 W	21,0 W
2 rekker	6,5 W	11,0 W	15,0 W	20,0 W	25,0 W
3 rekker	7,0 W	12,0 W	17,0 W	22,0 W	28,0 W
4 rekker	8,5 W	14,5 W	20,5 W	27,0 W	34,0 W

Temperaturstigning (Δϑ) av tomt fordelingsskap KV 9331 forårsaket av energitap av elektriske apparater