

1- Demand Factor -

$$D.F = \frac{\text{Maximum Demand}}{\text{Connected Load}} < 1$$

2- Electric Load Factor -

$$L.F. = \frac{\text{Average Load}}{\text{Maximum Load}} < 1$$

$$\text{Daily Load Factor} = \frac{\text{Kwh में दैनिक वोल्ट अर्ज व्यय}}{24 \times \text{Maximum demand}}$$

$$\text{Monthly Load factor} = \frac{\text{Kwh में Monthly अर्ज व्यय}}{30 \times 24 \times \text{maximum demand}}$$

$$\text{Yearly Load Factor} = \frac{\text{Kwh में Yearly अर्ज व्यय}}{24 \times 30 \times 12 \times \text{अधिकतम वोल्ट अर्ज भार}}$$

3- Connected Electric Load factor

$$C.L.F. = \frac{\text{average Load}}{\text{Connected Load}} < 1$$

4- Diversity Factor :-

$$D.F = \frac{\text{व्यक्तिगत उच्चतम मांगों का योग}}{\text{समकालीन सर्वोच्च मांग}} > 1$$

/ max. demand of entire groupe