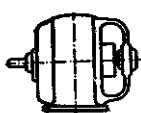


ELEKTRIČNI STROJEVI

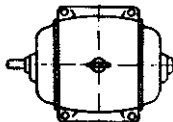
Oblici električnih strojeva
prema DIN 42950

124

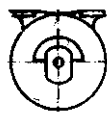
1. Oblik B 3 i iz njega izvedeni oblici



B 3



B 6



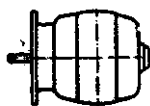
B 8



V 5

- B 3 — osnovni oblik elektromotora i manjih generatora: stroj sa 2 štitna ležaja, slobodnim krajem osovine i nogama na statoru.
 B 6 — izvedba kao B 3, ali je stroj pričvršćen o zid; kraj osovine lijevo.
 B 7 — kao B 6, ali kraj osovine desno.
 B 8 — izvedba kao B 3, ali je stroj pričvršćen o strop.
 V 5 — izvedba kao B 3, ali je stroj pričvršćen o zid u vertikalnom položaju; kraj osovine dolje.
 V 6 — kao V 5, ali kraj osovine gore.

2. Oblik B 5 i iz njega izvedeni oblici



B 5

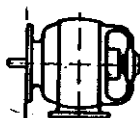


V 1

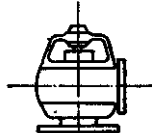
B 5 — prirubni stroj sa slobodnim krajem osovine, jednim normalnim štitnim ležajem, jednim prirubnim štitnim ležajem na zagonskoj strani, stator bez nogu; izvanje centriranje.

- V 1 — izvedba kao B 5, ali vertikalni položaj; kraj osovine dolje.
 V 3 — kao V 1, ali kraj osovine gore.

3. Kombinacija oblika B 3 i B 5



B 3/B 5



V 1/V 5

B 3/B 5 — strojevi s nogama i prirubnicom na ležajnom štitu sa zagonske strane.

V 1/V 5 — izvedba kao B 3/B 5, ali u vertikalnom položaju; kraj osovine dolje.

- V 3/V 6 kao V 1/V 5 ali kraj osovine gore.