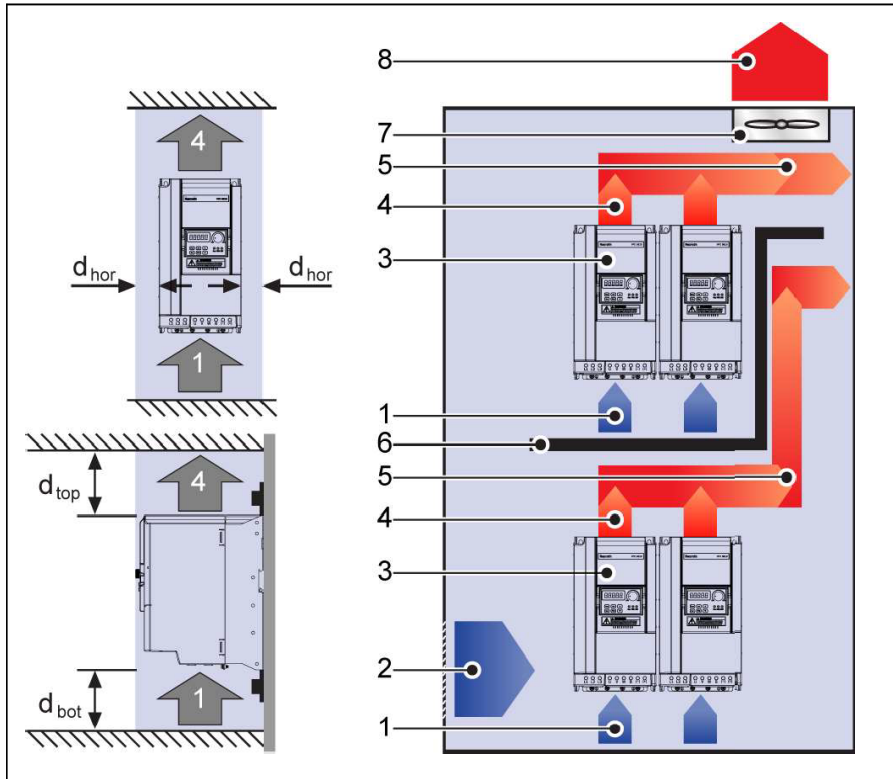


# インバータの取付

- 図(左)のように、垂直に取り付けることが必須条件
- 図(右)のように、2台以上のインバータを垂直方向に取り付ける場合、インバータの吸気口の温度がインバータの使用環境温度(VFCシリーズ:-10~40°C,EFCシリーズ:-10~45°C)を超えないようにしてください。下段のインバータから排出空気の温度で上段のインバータ吸気口の温度は使用環境温度を超えた場合、インバータの間に導風板(6)の追加を推奨



## 取付距離

$d_{hor}$  (水平距離):  $d_{hor} = 0$  (0.4~2.2[kW]) ;  $d_{hor} = 10$  [mm] (30~160[kW])

$d_{bot}$  (下までの最低距離):  $d_{bot} = 125$  [mm] (0.4~90[kW]);  $d_{bot} = 400$  [mm] (110~160[kW])

$d_{top}$  (上までの最低距離) :  $d_{top} = 125$  [mm] (0.4~90[kW]);  $d_{top} = 400$  [mm] (110~160[kW])

## 各部の名称

- |   |           |   |        |
|---|-----------|---|--------|
| 1 | インバータ吸気口  | 5 | 熱風方向   |
| 2 | 制御盤吸気口    | 6 | 制御盤導風板 |
| 3 | インバータ     | 7 | 制御盤ファン |
| 4 | インバータ空気出口 | 8 | 熱風の排出  |