



tb0318

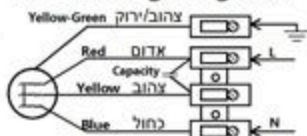
## מנוע אקסיאלי תריס רפפות ורשת

התריס מובנה במסגרת (אינו בולט) - חבר לפי התריס המתאים:  
אין אחריות על נזק כתוצאה מחיבור שאינו על פי תריס ההתקנה.

תרשים חיבור ל 230V

תרשים למנוע 380VAC

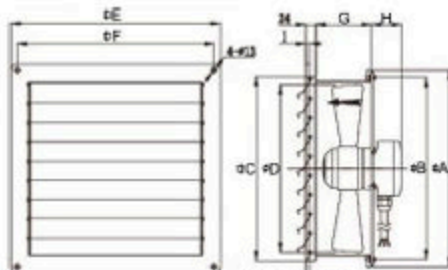
### 230V Wiring Diagram



### 380V Wiring Diagram



| הערות<br>Note        | משקל<br>Kg | קבל<br>Mfd | רחס<br>db | לחץ<br>Pa | ספיקה<br>CFM | ספיקה<br>M³/h | מהירות<br>Rpm | הספק<br>W | זרם<br>A | מתח<br>V | Ø מדרחף<br>mm | P/N מק"ט מנוע |
|----------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|---------------|---------------|-----------|----------|----------|---------------|---------------|
| חד פאז'<br>One phase | 3.0        | 2          | 52        | 60        | 533          | 800           | 1380          | 54        | 0.24     | 230      | 200           | YWF4E200V     |
|                      | 4.2        | 3          | 58        | 70        | 970          | 1450          | 1380          | 78        | 0.38     | 230      | 250           | YWF4E250V     |
|                      | 5.5        | 4          | 56        | 90        | 1213         | 2400          | 1360          | 125       | 0.55     | 230      | 300           | YWF4E300V     |
|                      | 6.2        | 6          | 60        | 93        | 2030         | 3200          | 1360          | 200       | 0.90     | 230      | 400           | YWF4E400V     |
|                      | 7.5        | 8          | 65        | 110       | 2521         | 4650          | 1380          | 268       | 1.25     | 230      | 450           | YWF4E450V     |
|                      | 10.0       | 15         | 68        | 115       | 3503         | 6400          | 1380          | 410       | 1.92     | 230      | 500           | YWF4E500V     |
|                      | 12.5       | 20         | 70        | 140       | 4189         | 7200          | 1350          | 640       | 3.00     | 230      | 550           | YWF4E550V     |
|                      | 17.1       | 20         | 72        | 150       | 4757         | 10600         | 1360          | 850       | 3.80     | 230      | 600           | YWF4E600V     |
|                      | 19.0       | 20         | 74        | 155       | 6470         | 11000         | 1260          | 1020      | 4.65     | 230      | 630           | YWF4E630V     |
| תלת פאז'<br>3 Phase  | 4.2        | -          | 58        | 70        | 853          | 1450          | 1400          | 78        | 0.25     | 380      | 300           | YWF4D300V     |
|                      | 5.5        | -          | 56        | 90        | 1442         | 2450          | 1380          | 125       | 0.33     | 380      | 350           | YWF4D350V     |
|                      | 6.2        | -          | 62        | 95        | 1913         | 3250          | 1380          | 200       | 0.48     | 380      | 400           | YWF4D400V     |
|                      | 7.5        | -          | 65        | 110       | 2737         | 4650          | 1380          | 252       | 0.72     | 380      | 450           | YWF4D450V     |
|                      | 10.0       | -          | 68        | 115       | 3767         | 6400          | 1380          | 390       | 0.88     | 380      | 500           | YWF4D500V     |
|                      | 12.5       | -          | 70        | 140       | 4238         | 7200          | 1350          | 620       | 1.42     | 380      | 550           | YWF4D550V     |
|                      | 17.1       | -          | 72        | 150       | 6239         | 10600         | 1350          | 820       | 1.72     | 380      | 600           | YWF4D600V     |
|                      | 19.0       | -          | 74        | 165       | 6769         | 11500         | 1320          | 1100      | 2.20     | 380      | 630           | YWF4D630V     |



ממפי עבודה 30°/55°C, הרפפות נפתחות מהאוויר  
IP54, Class F, T.F.135°C

| Ø D | A   | B   | C   | E   | F   | G   | H  | I  | J  |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 200 | 260 | 230 | 240 | 300 | 270 | 86  | 56 | 6  | 24 |
| 250 | 310 | 280 | 290 | 350 | 320 | 90  | 56 | 6  | 24 |
| 300 | 360 | 330 | 340 | 405 | 370 | 100 | 56 | 6  | 24 |
| 350 | 415 | 385 | 390 | 455 | 420 | 120 | 46 | 10 | 24 |
| 400 | 465 | 435 | 440 | 505 | 470 | 133 | 46 | 10 | 24 |
| 450 | 515 | 485 | 490 | 555 | 520 | 146 | 46 | 10 | 24 |
| 500 | 565 | 535 | 540 | 605 | 570 | 135 | 46 | 10 | 24 |
| 550 | 615 | 585 | 590 | 655 | 620 | 149 | 46 | 10 | 24 |
| 600 | 665 | 635 | 640 | 705 | 670 | 169 | 46 | 15 | 37 |
| 630 |     |     |     |     |     |     |    |    |    |

