

## Type - Tipo

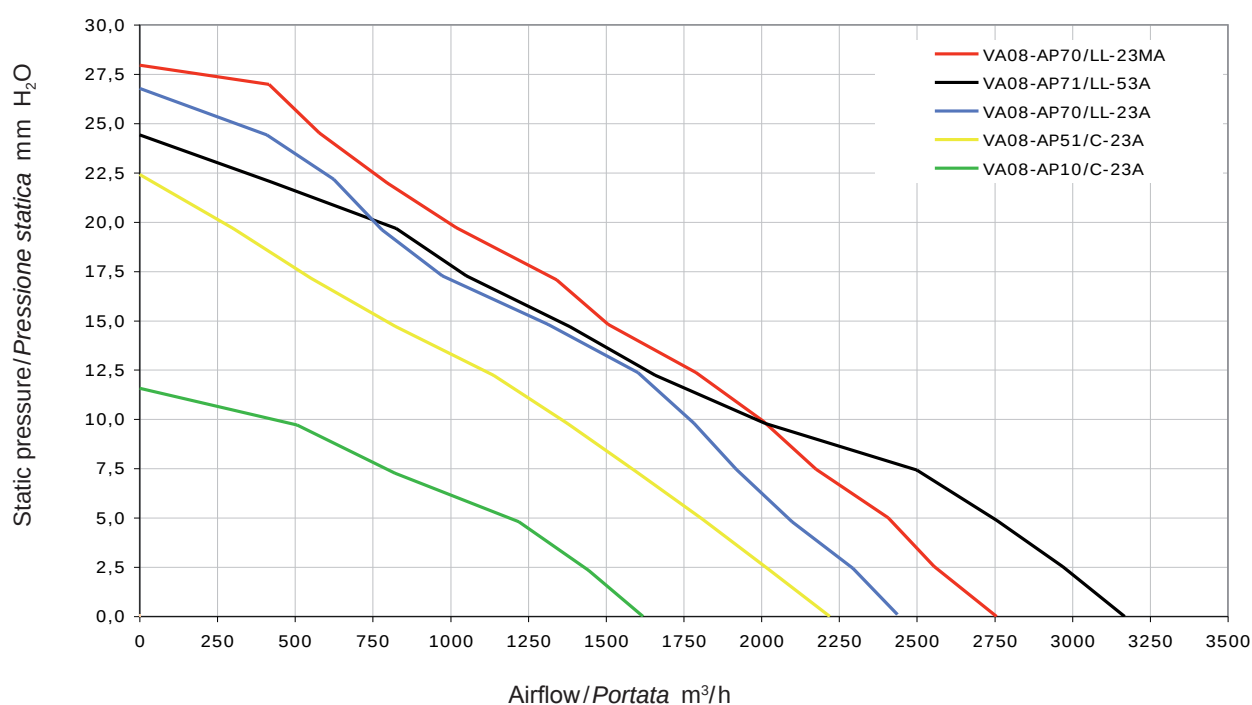
|                   |        |
|-------------------|--------|
| VA08-AP70/LL-23MA | Pag.26 |
| VA08-AP70/LL-23MS | Pag.26 |
| VA08-AP71/LL-53A  | Pag.27 |
| VA08-AP71/LL-53S  | Pag.27 |
| VA08-AP70/LL-23A  | Pag.28 |
| VA08-AP70/LL-23S  | Pag.28 |
| VA08-AP51/C-23A   | Pag.29 |
| VA08-AP51/C-23S   | Pag.29 |
| VA08-AP10/C-23A   | Pag.30 |
| VA08-AP10/C-23S   | Pag.30 |



VA 08

Ø 350 mm  
Ø 14"

## SUCTION / ASPIRANTE





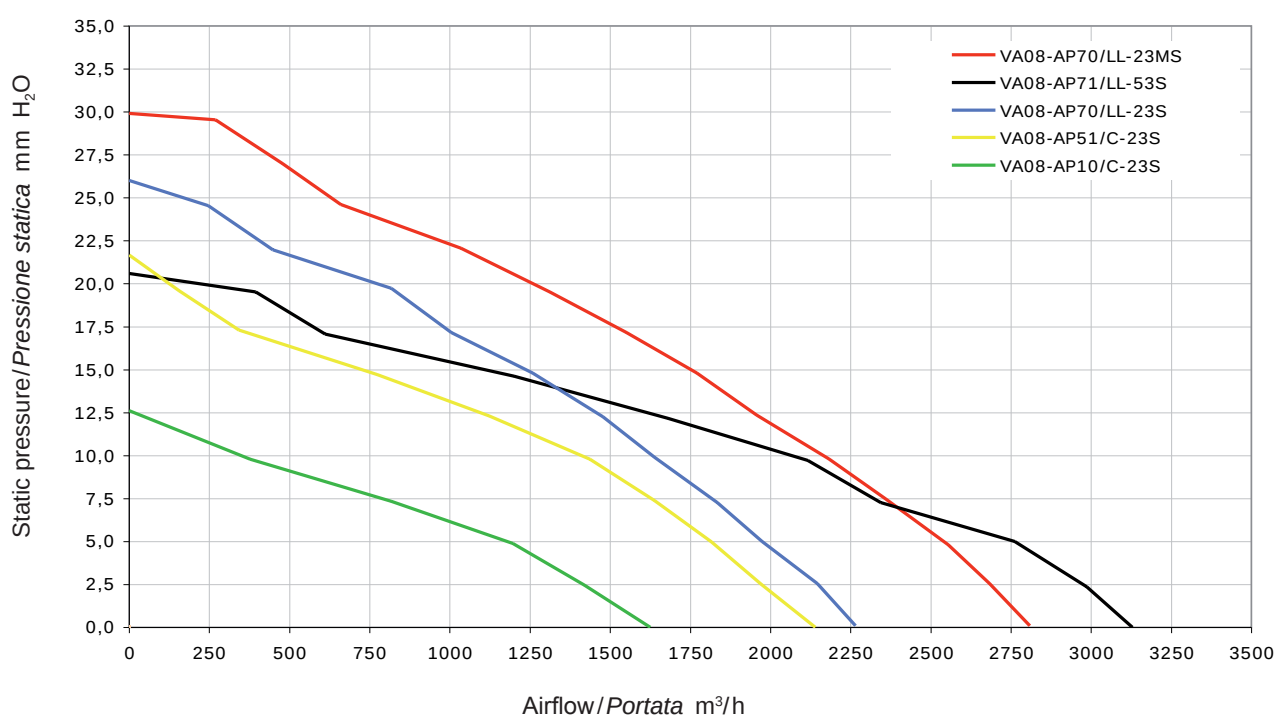
VA 08



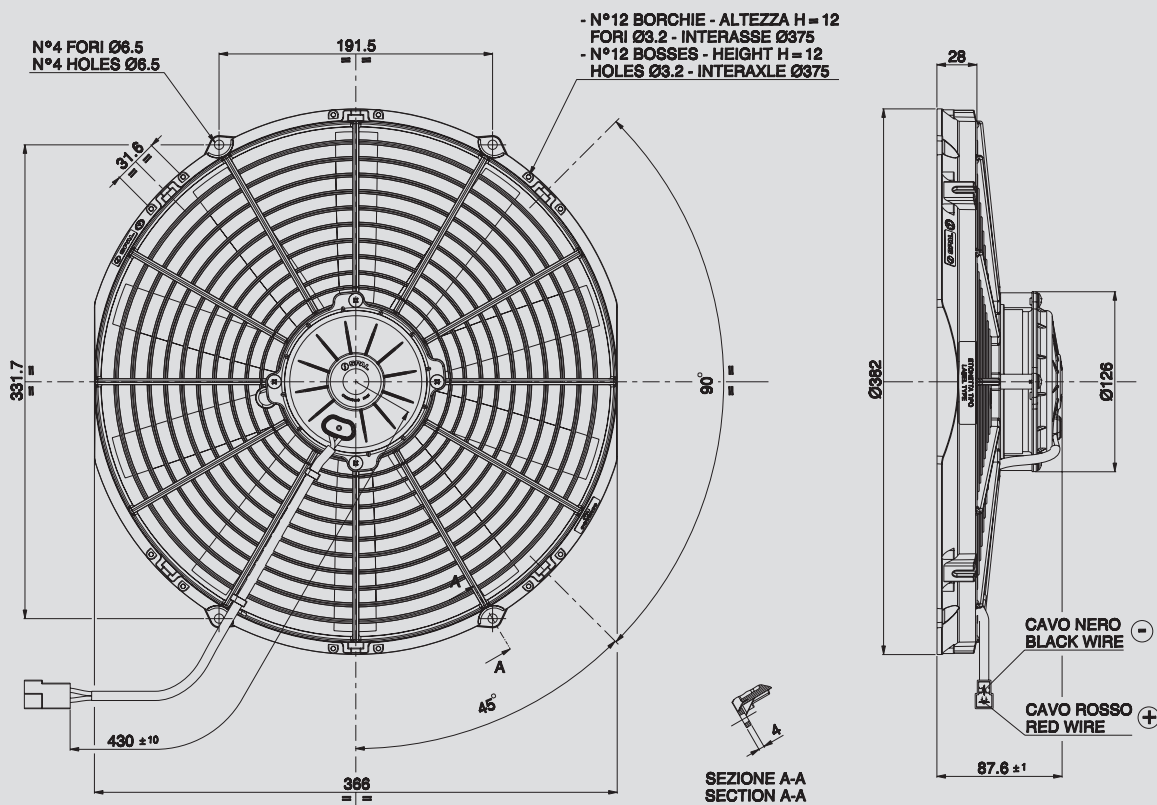
VA 08

Ø 350 mm  
Ø 14"

### BLOWING / SOFFIANTE



Static pressure: 1 mm H<sub>2</sub>O = 0,04 inches H<sub>2</sub>O    Airflow: 1 m³/h = 0,59 cfm



Ø 350 mm  
Ø 14"

Suggested mounting torque: 3(+1/-0) Nm with screw M5  
Weight 2,34 Kg. approx.

Coppia di serraggio consigliata: 3(+1/-0) Nm con vite M5  
Peso 2,34 Kg. circa

PRODUCT FEATURES  
CARATTERISTICHE PRODOTTO

Waterproof motor, IP 68  
Motore chiuso, IP 68



Long life / Lunga durata



VLL version\* / Versione VLL\*



Waterproof connector  
Connettori a tenuta stagna



Accessories: all the fixing kits  
Accessori: tutti i kit di fissaggio



\* for OEM applications only.  
\* per applicazioni OEM

✓ = Standard feature  
Caratteristiche standard  
✓ = Available upon request  
Disponibile su richiesta

suction / aspirante

blowing / soffiante

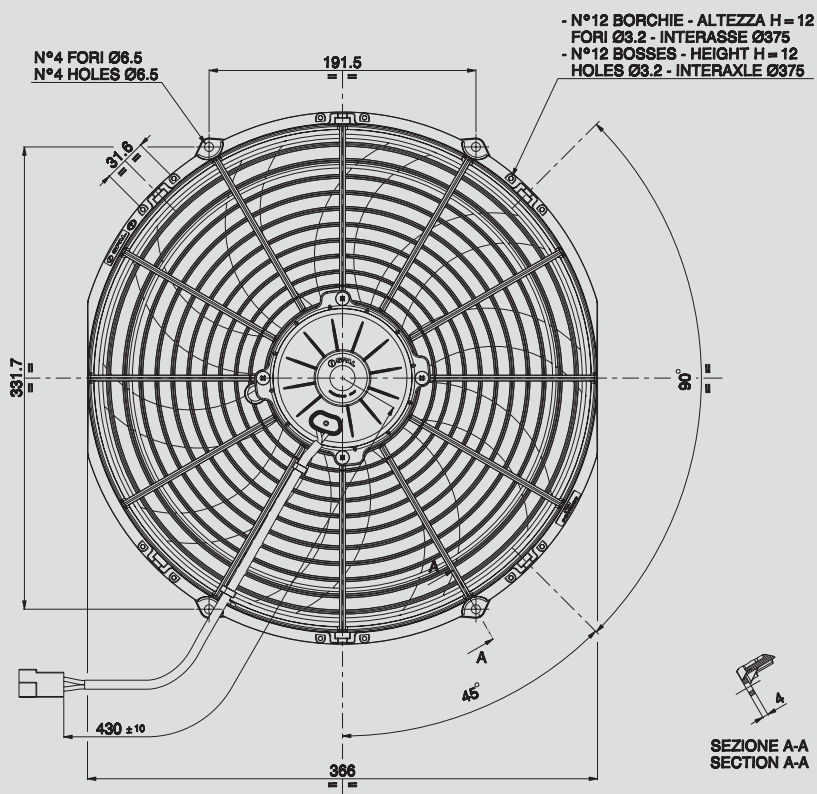
| Static pressure<br>Pressione statica<br>mm H <sub>2</sub> O | Airflow<br>Portata<br>m <sup>3</sup> /h | Current input<br>Corrente assorbita<br>A | Airflow<br>Portata<br>CFM | Airflow<br>Portata<br>m <sup>3</sup> /h | Current input<br>Corrente assorbita<br>A | Airflow<br>Portata<br>CFM | Static pressure<br>Pressione statica<br>inH <sub>2</sub> O |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|
| 0                                                           | 2750                                    | 17,3                                     | 1623                      | 2810                                    | 17,5                                     | 1658                      | 0                                                          |
| 2,5                                                         | 2550                                    | 18,0                                     | 1505                      | 2680                                    | 18,9                                     | 1581                      | 0,1                                                        |
| 5                                                           | 2400                                    | 18,2                                     | 1416                      | 2550                                    | 18,8                                     | 1505                      | 0,2                                                        |
| 7,5                                                         | 2170                                    | 18,4                                     | 1280                      | 2360                                    | 19,6                                     | 1392                      | 0,3                                                        |
| 10                                                          | 2000                                    | 18,2                                     | 1180                      | 2180                                    | 19,2                                     | 1286                      | 0,4                                                        |
| 12,5                                                        | 1790                                    | 18,3                                     | 1056                      | 1950                                    | 19,8                                     | 1151                      | 0,5                                                        |
| 15                                                          | 1500                                    | 18,2                                     | 885                       | 1770                                    | 20,2                                     | 1044                      | 0,6                                                        |
| 17,5                                                        | 1340                                    | 17,8                                     | 791                       | 1550                                    | 20,2                                     | 915                       | 0,7                                                        |
| 20                                                          | 1010                                    | 17,7                                     | 596                       | 1310                                    | 20,5                                     | 773                       | 0,8                                                        |
| 22,5                                                        | 790                                     | 18,4                                     | 466                       | 1030                                    | 20,3                                     | 608                       | 0,9                                                        |
| 25                                                          | 570                                     | 17,8                                     | 336                       | 660                                     | 19,5                                     | 389                       | 1                                                          |
| 27,5                                                        | 410                                     | 18,5                                     | 242                       | 470                                     | 18,9                                     | 277                       | 1,1                                                        |
| 30                                                          | 0                                       | 18,3                                     | 0                         | 270                                     | 19,8                                     | 159                       | 1,2                                                        |
| 35                                                          |                                         |                                          |                           | 0                                       | 19,6                                     | 0                         | 1,4                                                        |

Test voltage 13 V. d.c. - Tensione di prova 13 V. c.c.



12v C.C. - D.C.

VA08-AP71/LL-53A  
VA08-AP71/LL-53S



AMP connector Code 180908  
AMP terminal Code 42098-2

Coppia di serraggio consigliata: 3(+1/-0) Nm con vite M5  
Peso 2,35 Kg. circa

Ø 350 mm  
Ø 14"

suction / aspirante

blowing / soffiante

| Static pressure<br>Pressione statica<br>mm H <sub>2</sub> O | Airflow<br>Portata<br>m <sup>3</sup> /h | Current input<br>Corrente assorbita<br>A | Airflow<br>Portata<br>CFM | Airflow<br>Portata<br>m <sup>3</sup> /h | Current input<br>Corrente assorbita<br>A | Airflow<br>Portata<br>CFM | Static pressure<br>Pressione statica<br>in H <sub>2</sub> O |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 0                                                           | 3160                                    | 19,5                                     | 1864                      | 3120                                    | 21,1                                     | 1841                      | 0                                                           |
| 2,5                                                         | 2970                                    | 20,1                                     | 1752                      | 2980                                    | 21,2                                     | 1758                      | 0,1                                                         |
| 5                                                           | 2750                                    | 20,5                                     | 1623                      | 2760                                    | 21,3                                     | 1628                      | 0,2                                                         |
| 7,5                                                         | 2500                                    | 20,5                                     | 1475                      | 2340                                    | 21,0                                     | 1381                      | 0,3                                                         |
| 10                                                          | 2010                                    | 19,6                                     | 1186                      | 2110                                    | 21,0                                     | 1245                      | 0,4                                                         |
| 12,5                                                        | 1650                                    | 18,7                                     | 974                       | 1.680                                   | 20,4                                     | 991                       | 0,5                                                         |
| 15                                                          | 1380                                    | 19,1                                     | 814                       | 1200                                    | 19,8                                     | 708                       | 0,6                                                         |
| 17,5                                                        | 1050                                    | 19,8                                     | 620                       | 310                                     | 19,9                                     | 183                       | 0,7                                                         |
| 20                                                          | 820                                     | 21,1                                     | 484                       | 390                                     | 20,5                                     | 230                       | 0,8                                                         |
| 22,5                                                        | 420                                     | 21,4                                     | 248                       | 0                                       | 20,8                                     | 0                         | 0,9                                                         |
| 25                                                          | 0                                       | 21,5                                     | 0                         |                                         |                                          |                           | 1                                                           |

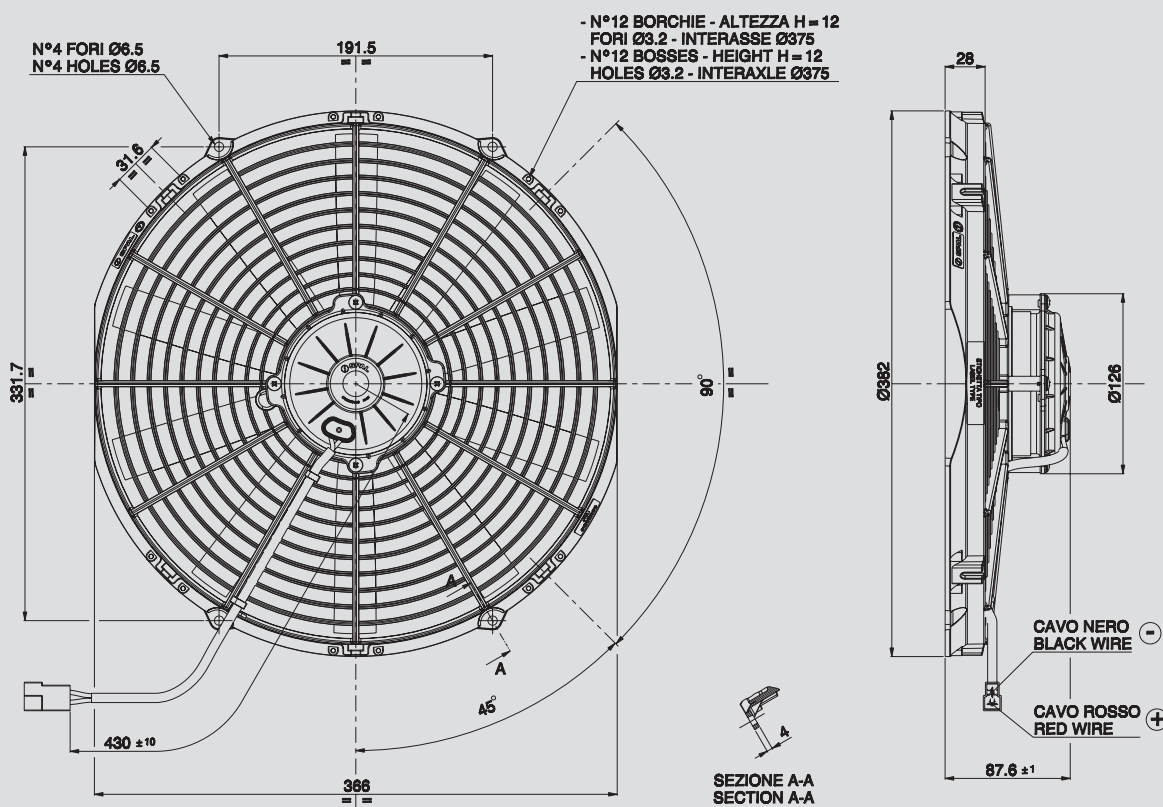
PRODUCT FEATURES  
CARATTERISTICHE PRODOTTO

|                                                                         |   |
|-------------------------------------------------------------------------|---|
| Waterproof motor, IP 68<br>Motore chiuso, IP 68                         | ✓ |
| Low noise / Bassa rumorosità                                            | ✓ |
| Long life / Lunga durata                                                | ✓ |
| VLL version* / Versione VLL *                                           | ✓ |
| Waterproof connector<br>Connettori a tenuta stagna                      | ✓ |
| Accessories: all the fixing kits<br>Accessori: tutti i kit di fissaggio | ✓ |

\* for OEM applications only.  
\* per applicazioni OEM

✓ = Standard feature  
Caratteristiche standard  
✓ = Available upon request  
Disponibile su richiesta

Test voltage 13 V. d.c. - Tensione di prova 13 V. c.c.



Ø 350 mm  
Ø 14"

Suggested mounting torque: 3(+1/-0) Nm with screw M5  
Weight 2,34 Kg. approx.

Coppia di serraggio consigliata: 3(+1/-0) Nm con vite M5  
Peso 2,34 Kg. circa

PRODUCT FEATURES  
CARATTERISTICHE PRODOTTO

Waterproof motor, IP 68  
Motore chiuso, IP 68



Long life / Lunga durata



VLL version\* / Versione VLL\*



Waterproof connector  
Connettori a tenuta stagna



Accessories: all the fixing kits  
Accessori: tutti i kit di fissaggio



suction / aspirante

blowing / soffiante

| Static pressure<br>Pressione statica<br>mm H <sub>2</sub> O | Airflow<br>Portata<br>m <sup>3</sup> /h | Current input<br>Corrente assorbita<br>A | Airflow<br>Portata<br>CFM | Airflow<br>Portata<br>m <sup>3</sup> /h | Current input<br>Corrente assorbita<br>A | Airflow<br>Portata<br>CFM | Static pressure<br>Pressione statica<br>inH <sub>2</sub> O |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|
| 0                                                           | 2430                                    | 14,9                                     | 1434                      | 2260                                    | 13,7                                     | 1333                      | 0                                                          |
| 2,5                                                         | 2290                                    | 15,5                                     | 1351                      | 2140                                    | 14,2                                     | 1263                      | 0,1                                                        |
| 5                                                           | 2100                                    | 15,9                                     | 1239                      | 1970                                    | 14,5                                     | 1162                      | 0,2                                                        |
| 7,5                                                         | 1920                                    | 16,4                                     | 1133                      | 1830                                    | 15,0                                     | 1080                      | 0,3                                                        |
| 10                                                          | 1780                                    | 16,7                                     | 1050                      | 1630                                    | 15,4                                     | 962                       | 0,4                                                        |
| 12,5                                                        | 1600                                    | 16,5                                     | 944                       | 1470                                    | 15,5                                     | 867                       | 0,5                                                        |
| 15                                                          | 1310                                    | 16,4                                     | 773                       | 1250                                    | 15,6                                     | 738                       | 0,6                                                        |
| 17,5                                                        | 970                                     | 15,3                                     | 572                       | 1000                                    | 15,6                                     | 590                       | 0,7                                                        |
| 20                                                          | 770                                     | 15,8                                     | 454                       | 810                                     | 15,7                                     | 478                       | 0,8                                                        |
| 25                                                          | 400                                     | 16,1                                     | 236                       | 240                                     | 15,1                                     | 142                       | 1                                                          |
| 30                                                          | 0                                       | 15,9                                     | 0                         | 0                                       | 14,9                                     | 0                         | 1,2                                                        |

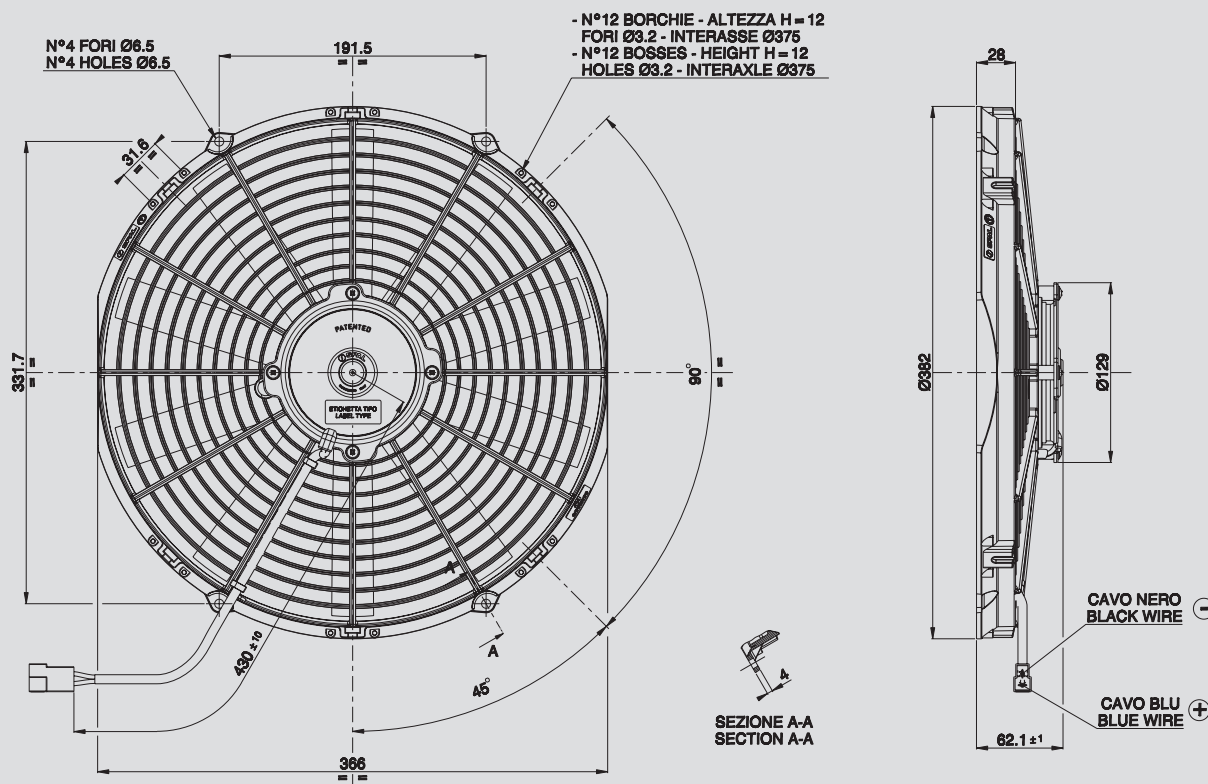
\* for OEM applications only.  
\* per applicazioni OEM

✓ = Standard feature  
Caratteristiche standard  
✓ = Available upon request  
Disponibile su richiesta

Test voltage 13 V. d.c. - Tensione di prova 13 V. c.c.

12v C.C. - D.C.

VA08-AP51/C-23A  
VA08-AP51/C-23S



Suggested mounting torque: 3(+1/-0) Nm with screw M5  
Weight 1,7 Kg. approx.

Coppia di serraggio consigliata: 3(+1/-0) Nm con vite M5  
Peso 1,7 Kg. circa

Ø 350 mm  
Ø 14"

suction / aspirante

blowing / soffiante

| Static pressure<br>Pressione statica<br>mm H <sub>2</sub> O | Airflow<br>Portata<br>m <sup>3</sup> /h | Current input<br>Corrente assorbita<br>A | Airflow<br>Portata<br>CFM | Airflow<br>Portata<br>m <sup>3</sup> /h | Current input<br>Corrente assorbita<br>A | Airflow<br>Portata<br>CFM | Static pressure<br>Pressione statica<br>in H <sub>2</sub> O |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 0                                                           | 2220                                    | 9,5                                      | 1310                      | 2140                                    | 8,7                                      | 1263                      | 0                                                           |
| 2,5                                                         | 2020                                    | 9,8                                      | 1192                      | 1970                                    | 9,2                                      | 1162                      | 0,1                                                         |
| 5                                                           | 1810                                    | 10,2                                     | 1068                      | 1810                                    | 9,5                                      | 1068                      | 0,2                                                         |
| 7,5                                                         | 1590                                    | 10,4                                     | 938                       | 1640                                    | 9,7                                      | 968                       | 0,3                                                         |
| 10                                                          | 1370                                    | 10,1                                     | 808                       | 1430                                    | 9,8                                      | 844                       | 0,4                                                         |
| 12,5                                                        | 1140                                    | 9,9                                      | 673                       | 1120                                    | 10,1                                     | 661                       | 0,5                                                         |
| 15                                                          | 820                                     | 9,8                                      | 484                       | 770                                     | 10,0                                     | 454                       | 0,6                                                         |
| 17,5                                                        | 550                                     | 9,9                                      | 325                       | 340                                     | 9,3                                      | 201                       | 0,7                                                         |
| 20                                                          | 300                                     | 9,9                                      | 177                       | 150                                     | 9,5                                      | 89                        | 0,8                                                         |
| 25                                                          | 0                                       | 9,7                                      | 0                         | 0                                       | 9,6                                      | 0                         | 1                                                           |

PRODUCT FEATURES  
CARATTERISTICHE PRODOTTO

|                                                                         |   |
|-------------------------------------------------------------------------|---|
| Waterproof motor, IP 68<br>Motore chiuso, IP 68                         | ✓ |
| Long life / Lunga durata                                                | ✓ |
| LL and VLL version*<br>Versione LL e VLL*                               | ✓ |
| Waterproof connector<br>Connettori a tenuta stagna                      | ✓ |
| Accessories: all the fixing kits<br>Accessori: tutti i kit di fissaggio | ✓ |

\* for OEM applications only.  
\* per applicazioni OEM

✓ = Standard feature  
Caratteristiche standard  
✓ = Available upon request  
Disponibile su richiesta

Test voltage 13 V. d.c. - Tensione di prova 13 V. c.c.