

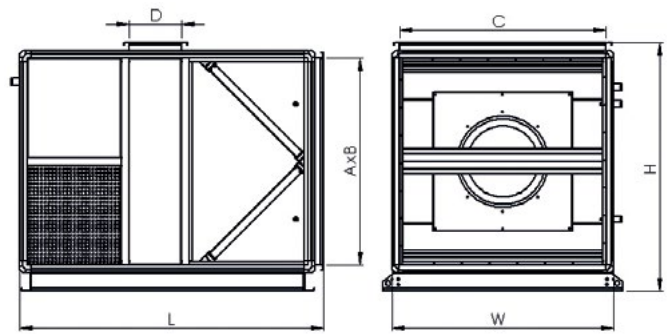
## VMH HÜCRELİ MUTFAK EGZOZ FANLARI

### VMH KITCHEN EXHAUST FANS WITH CASING



VENCO VMH Serisi Hücreli Mutfak Egzoz Fanları, endüstriyel mutfaklarda ve yemek pişirme alanlarında pişirme esnasında ortaya çıkan gazları ve oluşan dumanı egzoz etmek için kullanılırlar. VENCO VMH Serisi Hücreli Mutfak Egzoz fanlarında egzoz havası önce metal filtreden geçirilmekte ve yüksek verimli plug fan ile egzoz yapılmaktadır. Bu sayede kullanılan motor hava akımı dışında kalmakta ve zarar görmesi engellenmektedir.

VENCO VMH Kitchen Exhaust Fans with Casing are designed to use in all kitchen applications. The design keeps the motor out of the hot and oily exhaust air and it prevents the motor from the damage.



#### Özellikler

- › Doğrulanmış performans ve güvenilirlik
- › Motoru hava akımı dışında tasarım ile uzun ömür
- › Dış yüzeyi galvaniz üzeri epoksi boyalı
- › 25mm taş yünü yalıtımlı ve çift cidarlı gövde
- › Sökülebilir yan paneller ile kolay bakım imkanı
- › Yağ tutma özelliğine sahip metal filtre
- › Özel kumlu membran çatısı (opsiyonel) ile dış ortamda çalışma imkanı
- › Filtre doldu sensörü (opsiyonel)
- › Fan hız kontrolü (opsiyonel) ile farklı debilerde çalıştırma imkanı

#### Features and Benefits

- › Approved performance and reliability
- › Long motor life with the out of air stream design
- › Easy cleaning and service with the open impeller plug fan
- › Epoxy coated galvanised steel double skin 25mm rock wool insulation casing
- › Easy access with the service door
- › Metal filter
- › Rain protection roof (optional)
- › Dirty filter sensor (optional)
- › Suitable for fan speed controller (optional)
- › Repair switch (optional)

| Model                       |                          |      | VMH 35              | VMH 40  | VMH 45  | VMH 50  | VMH 56    | VMH 63    | VMH 71    |
|-----------------------------|--------------------------|------|---------------------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|
| Elektrik<br>Electrical Data | Bağlantılar / Connection |      | 400 V / 50 Hz / 3 ~ |         |         |         |           |           |           |
|                             | Motor Gücü / Power       | kW   | 0,37                | 0,75    | 1,10    | 1,50    | 3,00      | 5,50      | 10,00     |
|                             | Akım / Current           | A    | 1,20                | 2,20    | 2,70    | 3,40    | 6,70      | 11,10     | 20,29     |
|                             | Devir / RPM              | d/dk | 1440                | 1440    | 1440    | 1440    | 1440      | 1440      | 1440      |
| Boyutlar<br>Dimensions      | L                        | mm   | 1050                | 1115    | 1275    | 1195    | 1645      | 1845      | 1945      |
|                             | W                        | mm   | 600                 | 800     | 900     | 1000    | 1200      | 1400      | 1600      |
|                             | H                        | mm   | 745                 | 945     | 1045    | 1145    | 1345      | 1545      | 1745      |
|                             | AxB                      | mm   | 520x520             | 720x720 | 820x820 | 920x920 | 1120x1120 | 1320x1320 | 1520x1520 |
|                             | CxD                      | mm   | 520x200             | 720x210 | 820x195 | 440x230 | 1120x285  | 1320x340  | 1520x375  |
|                             | Ağırlık / Weight         | kg   | 70                  | 122     | 152     | 181     | 235       | 300       | 400       |



**Hücreli Mutfak Egzoz Fanları / Kitchen Exhaust Fans with Casing**

| Static Basınç<br>Static Pressure<br>(Pa) | VMH 35                                     | VMH 40 | VMH 45 | VMH 50 | VMH 56 | VMH 63 | VMH 71 |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                          | Hava Debisi / Air Flow (m <sup>3</sup> /h) |        |        |        |        |        |        |
| 50                                       | 1853                                       | 3545   | 5290   | 7689   | 11101  | 15213  | 21841  |
| 75                                       | 1787                                       | 3448   | 5186   | 7577   | 10978  | 15097  | 21705  |
| 100                                      | 1715                                       | 3349   | 5079   | 7462   | 10852  | 14977  | 21566  |
| 125                                      | 1635                                       | 3247   | 4970   | 7344   | 10724  | 14855  | 21425  |
| 150                                      | 1546                                       | 3141   | 4857   | 7223   | 10594  | 14729  | 21282  |
| 175                                      | 1445                                       | 3030   | 4741   | 7099   | 10461  | 14600  | 21136  |
| 200                                      | 1330                                       | 2912   | 4621   | 6971   | 10324  | 14467  | 20988  |
| 225                                      | 1200                                       | 2787   | 4497   | 6840   | 10185  | 14330  | 20838  |
| 250                                      | 1052                                       | 2652   | 4368   | 6704   | 10042  | 14190  | 20686  |
| 275                                      | 884                                        | 2504   | 4232   | 6563   | 9895   | 14046  | 20531  |
| 300                                      | 676                                        | 2340   | 4090   | 6417   | 9745   | 13898  | 20373  |
| 325                                      |                                            | 2152   | 3940   | 6266   | 9591   | 13745  | 20212  |
| 350                                      |                                            | 1932   | 3779   | 6108   | 9432   | 13588  | 20049  |
| 375                                      |                                            | 1663   | 3606   | 5943   | 9269   | 13427  | 19883  |
| 400                                      |                                            | 1317   | 3418   | 5770   | 9101   | 13261  | 19714  |
| 425                                      |                                            |        | 3208   | 5588   | 8927   | 13091  | 19541  |
| 450                                      |                                            |        | 2968   | 5415   | 8747   | 12915  | 19366  |
| 475                                      |                                            |        | 2682   | 5394   | 8560   | 12735  | 19187  |
| 500                                      |                                            |        | 2317   | 4967   | 8367   | 12549  | 19005  |
| 550                                      |                                            |        |        | 4463   | 7954   | 12161  | 18629  |
| 600                                      |                                            |        |        | 3828   | 7501   | 11750  | 18238  |
| 650                                      |                                            |        |        | 2900   | 6993   | 11313  | 17830  |
| 700                                      |                                            |        |        | 823    | 6410   | 10849  | 17403  |
| 750                                      |                                            |        |        |        | 5709   | 10353  | 16956  |
| 800                                      |                                            |        |        |        | 4798   | 9818   | 16485  |
| 850                                      |                                            |        |        |        | 3339   | 9235   | 15989  |
| 900                                      |                                            |        |        |        |        | 8587   | 15463  |

## VMH HÜCRELİ MUTFAK EGZOZ FANLARI

### VMH KITCHEN EXHAUST FANS WITH CASING

#### SES VERİLERİ / SOUND DATA

| Model                        | VMH 35 |                                                              |        |        |         |         |         |         |       |
|------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Ses Gücü / Sound Power       | Lw     | 125 Hz                                                       | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | 8000 Hz | Total |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 56                                                           | 68     | 63     | 60      | 54      | 53      | 44      | 70    |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 53                                                           | 63     | 59     | 58      | 54      | 52      | 43      | 66    |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 60                                                           | 68     | 64     | 65      | 64      | 60      | 52      | 72    |
| Ses Basıncı / Sound Pressure | Lp*    | * 3M Uzaklıktaki Ses Basıncı / Sound Pressure at 3M Distance |        |        |         |         |         |         |       |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 63                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 58                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 65                                                           |        |        |         |         |         |         |       |

| Model                        | VMH 40 |                                                              |        |        |         |         |         |         |       |
|------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Ses Gücü / Sound Power       | Lw     | 125 Hz                                                       | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | 8000 Hz | Total |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 65                                                           | 74     | 71     | 70      | 65      | 65      | 59      | 78    |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 63                                                           | 69     | 66     | 67      | 65      | 64      | 58      | 74    |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 70                                                           | 74     | 70     | 74      | 74      | 73      | 66      | 81    |
| Ses Basıncı / Sound Pressure | Lp*    | * 3M Uzaklıktaki Ses Basıncı / Sound Pressure at 3M Distance |        |        |         |         |         |         |       |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 70                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 66                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 73                                                           |        |        |         |         |         |         |       |

| Model                        | VMH 45 |                                                              |        |        |         |         |         |         |       |
|------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Ses Gücü / Sound Power       | Lw     | 125 Hz                                                       | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | 8000 Hz | Total |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 69                                                           | 78     | 75     | 74      | 69      | 69      | 63      | 82    |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 67                                                           | 73     | 70     | 71      | 69      | 68      | 62      | 78    |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 74                                                           | 78     | 74     | 78      | 78      | 77      | 70      | 85    |
| Ses Basıncı / Sound Pressure | Lp*    | * 3M Uzaklıktaki Ses Basıncı / Sound Pressure at 3M Distance |        |        |         |         |         |         |       |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 74                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 70                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 77                                                           |        |        |         |         |         |         |       |

| Model                        | VMH 50 |                                                              |        |        |         |         |         |         |       |
|------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Ses Gücü / Sound Power       | Lw     | 125 Hz                                                       | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | 8000 Hz | Total |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 70                                                           | 81     | 77     | 71      | 68      | 67      | 60      | 83    |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 68                                                           | 76     | 72     | 70      | 67      | 67      | 60      | 79    |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 76                                                           | 81     | 76     | 79      | 76      | 77      | 70      | 86    |
| Ses Basıncı / Sound Pressure | Lp*    | * 3M Uzaklıktaki Ses Basıncı / Sound Pressure at 3M Distance |        |        |         |         |         |         |       |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 76                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 72                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 78                                                           |        |        |         |         |         |         |       |

### SES VERİLERİ / SOUND DATA

| Model                        | VMH 56 |                                                              |        |        |         |         |         |         |       |
|------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Ses Gücü / Sound Power       | Lw     | 125 Hz                                                       | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | 8000 Hz | Total |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 81                                                           | 89     | 82     | 77      | 72      | 72      | 67      | 91    |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 76                                                           | 84     | 78     | 76      | 73      | 72      | 66      | 86    |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 81                                                           | 88     | 84     | 85      | 83      | 82      | 74      | 92    |
| Ses Basıncı / Sound Pressure | Lp*    | * 3M Uzaklıktaki Ses Basıncı / Sound Pressure at 3M Distance |        |        |         |         |         |         |       |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 83                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 79                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 85                                                           |        |        |         |         |         |         |       |

| Model                        | VMH 63 |                                                              |        |        |         |         |         |         |       |
|------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Ses Gücü / Sound Power       | Lw     | 125 Hz                                                       | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | 8000 Hz | Total |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 84                                                           | 81     | 78     | 76      | 73      | 71      | 68      | 87    |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 80                                                           | 77     | 75     | 74      | 71      | 69      | 66      | 83    |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 86                                                           | 82     | 82     | 82      | 79      | 77      | 74      | 90    |
| Ses Basıncı / Sound Pressure | Lp*    | * 3M Uzaklıktaki Ses Basıncı / Sound Pressure at 3M Distance |        |        |         |         |         |         |       |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 80                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 84                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 83                                                           |        |        |         |         |         |         |       |

| Model                        | VMH 71 |                                                              |        |        |         |         |         |         |       |
|------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Ses Gücü / Sound Power       | Lw     | 125 Hz                                                       | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | 8000 Hz | Total |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 82                                                           | 79     | 76     | 74      | 71      | 69      | 66      | 85    |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 78                                                           | 75     | 73     | 72      | 69      | 67      | 64      | 81    |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 84                                                           | 80     | 80     | 80      | 77      | 75      | 72      | 88    |
| Ses Basıncı / Sound Pressure | Lp*    | * 3M Uzaklıktaki Ses Basıncı / Sound Pressure at 3M Distance |        |        |         |         |         |         |       |
| Giriş / Inlet                | dB(A)  | 78                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Çıkış / Outlet               | dB(A)  | 82                                                           |        |        |         |         |         |         |       |
| Gövde / Surrounding          | dB(A)  | 81                                                           |        |        |         |         |         |         |       |