

THT/HATCH



Bocchette dinamiche con apertura motorizzata provviste di estrattore da tetto per l'evacuazione di fumi in caso di incendio, 400 °C/2h e 300 °C/2h



Bocchette dinamiche con estrattori da tetto, apertura motorizzata. Appositamente progettati per un'evacuazione rapida ed efficiente di fumo e gas nocivi in caso di incendio. Per l'installazione in capannoni industriali o impianti commerciali. Omologazione secondo la norma EN 12101-3, con certificazione F400 e F300. La rapida estrazione dei fumi consente un efficace intervento dei vigili del fuoco, una rapida evacuazione delle persone ed evita nuovi focolai d'incendio e maggiori danni strutturali all'edificio. Può essere utilizzato anche per la ventilazione ambientale dell'edificio in cui è installato.

Ventilatore:

- Struttura altamente resistente per sopportare importanti cambiamenti climatici.
- La struttura dell'apparecchiatura è realizzata in lamiera galvanizzata anticorrosione.
- Progettato per garantire una tenuta stagna contro le infiltrazioni dell'acqua.
- Isolamento termico da 100 mm di spessore per il coperchio e da 60 mm per i laterali.
- Adattatore per agevolare la corretta installazione sul tetto.
- Interruttore di manutenzione per la disconnessione del attuatore e del ventilatore con contatti ausiliari.
- Estrattori da tetto con certificazione F400 n° 0370-CPR-1827 e F300 n° 0370-CPR-0973.
- Involucro tubolare di lamiera di acciaio con trattamento anticorrosione in resina di poliestere.
- Girante orientabile in alluminio pressofuso.

Sistema di apertura:

- Braccio di apertura motorizzato, con meccanismo incapsulato IP65.
- Tensione di alimentazione 230 V AC 50/60 Hz.
- Sistema rinforzato e garantito per oltre 11.000 cicli.
- Carico di neve SL 1000.
- Apertura automatica tramite il segnale esterno del sistema di controllo (centrale antincendio, rivelatore di fumo...). Sistemi di controllo non inclusi nella fornitura.
- Interruttori di fine corsa in entrambe le posizioni (aperto e chiuso).

Motore:

- Motori in classe H per uso continuo S1 e di emergenza S2. Con cuscinetti a sfere e grado di protezione IP55.
- Motori con rendimento IE3.
- Trifase 230/400 V 50 Hz (fino a 3 kW) e 400/690 V 50 Hz (potenze superiori a 3 kW).
- Temperatura massima dell'aria da movimentare: Servizio S1 -25 °C +40 °C in continuo, adatto anche per climi caldi con temperature fino a 50 °C. Servizio S2 300 °C/2h, 400 °C/2h.

Finitura:

- Lamiera di acciaio galvanizzato anticorrosione.

Su richiesta:

- Finitura con vernice anticorrosione in resina di poliestere.
- Bracci di apertura motorizzati con tensione di alimentazione di 24 V DC.
- Griglia di protezione contro contatti secondo norma UNE-EN ISO 12499 in aspirazione e/o immissione.

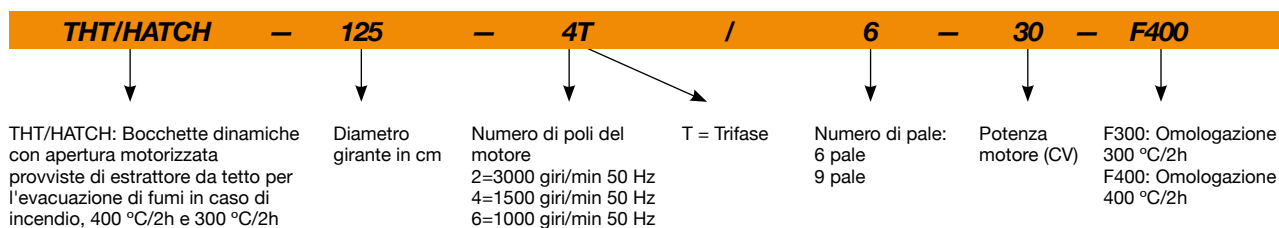
Codice di ordinazione

Dalla dimensione 40 alla dimensione 100

| | | | | | | | | |
|---|---|------------------------|---|--|-------------|---------------------|---|--|
| THT/HATCH | — | 63 | — | 4T | — | 3 | — | F400 |
| THT/HATCH: Bocchette dinamiche con apertura motorizzata provviste di estrattore da tetto per l'evacuazione di fumi in caso di incendio, 400 °C/2h e 300 °C/2h | | Diametro girante in cm | | Numero di poli del motore 2=3000 giri/min 50 Hz 4=1500 giri/min 50 Hz 6=1000 giri/min 50 Hz | T = Trifase | Potenza motore (CV) | | F300: Omologazione 300 °C/2h F400: Omologazione 400 °C/2h |

Codice di ordinazione

Dimensione 125



Caratteristiche tecniche

| Modello | Velocità (giri/min) | Intensità massima consentita (A) | | | Potenza installata (kW) | Angolo di inclinazione delle pale (°) | Portata massima (m³/h) | Livello di pressione sonora ¹ dB (A) | | Peso circa (Kg) |
|----------------------------|------------------------|----------------------------------|-------|-------|----------------------------|--|---------------------------|--|---------|--------------------|
| | | 230V | 400V | 690V | | | | Aspirazione | Scarico | |
| THT/HATCH-40-2T-1 IE3 | 2850 | 2,76 | 1,59 | | 0,75 | 16 | 6100 | 62 | 62 | 184 |
| THT/HATCH-40-2T-1.5 IE3 | 2880 | 3,93 | 2,26 | | 1,10 | 20 | 7040 | 61 | 61 | 188 |
| THT/HATCH-45-2T-2 IE3 | 2880 | 4,91 | 2,84 | | 1,50 | 16 | 9400 | 61 | 61 | 193 |
| THT/HATCH-45-2T-3 IE3 | 2840 | 7,14 | 4,13 | | 2,20 | 22 | 11325 | 61 | 61 | 194 |
| THT/HATCH-50-2T-4 IE3 | 2880 | 9,61 | 5,52 | | 3,00 | 16 | 13860 | 66 | 66 | 206 |
| THT/HATCH-56-2T-5.5 IE3 | 2870 | | 7,20 | 4,17 | 4,00 | 16 | 18820 | 68 | 68 | 226 |
| THT/HATCH-56-2T-7.5 IE3 | 2910 | | 10,10 | 5,80 | 5,50 | 22 | 22510 | 68 | 68 | 237 |
| THT/HATCH-63-4T-3 IE3 | 1425 | 7,86 | 4,52 | | 2,20 | 32 | 22170 | 58 | 58 | 262 |
| THT/HATCH-63-4T-4 IE3 | 1430 | 11,01 | 6,33 | | 3,00 | 38 | 24240 | 59 | 59 | 271 |
| THT/HATCH-63-6T-1 IE3 | 940 | 3,36 | 1,93 | | 0,75 | 38 | 15890 | 48 | 48 | 252 |
| THT/HATCH-80-4T-3 IE3 | 1425 | 7,86 | 4,52 | | 2,20 | 12 | 25460 | 65 | 65 | 280 |
| THT/HATCH-80-4T-4 IE3 | 1430 | 11,01 | 6,33 | | 3,00 | 16 | 30270 | 64 | 64 | 289 |
| THT/HATCH-80-4T-5.5 IE3 | 1440 | | 7,95 | 4,61 | 4,00 | 18 | 32770 | 63 | 63 | 295 |
| THT/HATCH-80-4T-7.5 IE3 | 1460 | | 10,40 | 6,04 | 5,50 | 26 | 39640 | 63 | 63 | 311 |
| THT/HATCH-80-6T-1.5 IE3 | 945 | 4,73 | 2,72 | | 1,10 | 18 | 21470 | 53 | 53 | 279 |
| THT/HATCH-80-6T-2 IE3 | 945 | 6,25 | 3,62 | | 1,50 | 26 | 25970 | 54 | 54 | 288 |
| THT/HATCH-90-4T-7.5 IE3 | 1460 | | 10,40 | 6,04 | 5,50 | 18 | 46140 | 67 | 67 | 392 |
| THT/HATCH-90-4T-10 IE3 | 1460 | | 14,20 | 8,17 | 7,50 | 22 | 50140 | 66 | 66 | 403 |
| THT/HATCH-90-4T-15 IE3 | 1460 | | 20,70 | 11,99 | 11,00 | 30 | 59390 | 68 | 68 | 456 |
| THT/HATCH-90-6T-3 IE3 | 950 | 9,78 | 5,62 | | 2,20 | 24 | 34000 | 56 | 56 | 365 |
| THT/HATCH-90-6T-4 IE3 | 970 | 12,80 | 6,36 | | 3,00 | 30 | 38910 | 59 | 59 | 391 |
| THT/HATCH-100-4T-10 IE3 | 1460 | | 14,20 | 8,17 | 7,50 | 16 | 57420 | 69 | 69 | 413 |
| THT/HATCH-100-4T-15 IE3 | 1460 | | 20,70 | 11,99 | 11,00 | 22 | 66300 | 69 | 69 | 466 |
| THT/HATCH-100-4T-20 IE3 | 1460 | | 27,80 | 16,03 | 15,00 | 28 | 76160 | 70 | 70 | 481 |
| THT/HATCH-100-4T/9-25 IE3 | 1475 | | 35,40 | 20,39 | 18,50 | 26 | 70620 | 69 | 69 | 535 |
| THT/HATCH-100-4T/9-30 IE3 | 1475 | | 42,20 | 24,44 | 22,00 | 30 | 74840 | 71 | 71 | 552 |
| THT/HATCH-100-6T-5.5 IE3 | 970 | | 8,37 | 4,82 | 4,00 | 26 | 47780 | 60 | 60 | 413 |
| THT/HATCH-100-6T-7.5 IE3 | 970 | | 12,30 | 7,07 | 5,50 | 32 | 53520 | 62 | 62 | 420 |
| THT/HATCH-125-4T/6-25 IE3 | 1465 | | 35,40 | 20,39 | 18,50 | 14 | 92550 | 76 | 76 | 746 |
| THT/HATCH-125-4T/6-30 IE3 | 1470 | | 42,20 | 24,44 | 22,00 | 16 | 98830 | 75 | 75 | 760 |
| THT/HATCH-125-4T/6-40 IE3 | 1475 | | 53,30 | 31,02 | 30,00 | 22 | 117450 | 75 | 75 | 841 |
| THT/HATCH-125-4T/6-50 IE3 | 1480 | | 66,80 | 38,70 | 37,00 | 26 | 131050 | 75 | 75 | 889 |
| THT/HATCH-125-4T/9-25 IE3 | 1465 | | 35,40 | 20,39 | 18,50 | 10 | 79650 | 77 | 77 | 755 |
| THT/HATCH-125-4T/9-30 IE3 | 1470 | | 42,20 | 24,44 | 22,00 | 12 | 88290 | 76 | 76 | 769 |
| THT/HATCH-125-4T/9-40 IE3 | 1475 | | 53,30 | 31,02 | 30,00 | 16 | 104040 | 75 | 75 | 850 |
| THT/HATCH-125-4T/9-50 IE3 | 1480 | | 66,80 | 38,70 | 37,00 | 20 | 118400 | 75 | 75 | 898 |
| THT/HATCH-125-6T/6-5.5 IE3 | 970 | | 8,37 | 4,82 | 4,00 | 10 | 51500 | 67 | 67 | 611 |
| THT/HATCH-125-6T/6-7.5 IE3 | 970 | | 12,30 | 7,07 | 5,50 | 14 | 60640 | 65 | 65 | 618 |
| THT/HATCH-125-6T/6-10 IE3 | 960 | | 15,20 | 8,83 | 7,50 | 20 | 72650 | 64 | 64 | 643 |
| THT/HATCH-125-6T/6-15 IE3 | 955 | | 22,50 | 13,07 | 11,00 | 26 | 85850 | 64 | 64 | 673 |

Caratteristiche tecniche

| Modello | Velocità (giri/min) | Intensità massima consentita (A) | | | Potenza installata (kW) | Angolo di inclinazione delle pale (°) | Portata massima (m³/h) | Livello di pressione sonora ¹ dB (A) | | Peso circa (Kg) |
|---------------------------|------------------------|----------------------------------|-------|-------|----------------------------|--|---------------------------|---|---------|--------------------|
| | | 230V | 400V | 690V | | | | Aspirazione | Scarico | |
| THT/HATCH-125-6T/6-20 IE3 | 950 | | 29,00 | 16,78 | 15,00 | 30 | 92850 | 66 | 66 | 746 |
| THT/HATCH-125-6T/9-10 IE3 | 960 | | 15,20 | 8,83 | 7,50 | 14 | 63490 | 67 | 67 | 652 |
| THT/HATCH-125-6T/9-15 IE3 | 955 | | 22,50 | 13,07 | 11,00 | 20 | 77550 | 65 | 65 | 682 |
| THT/HATCH-125-6T/9-20 IE3 | 950 | | 29,00 | 16,78 | 15,00 | 26 | 92950 | 65 | 65 | 755 |

¹ I valori dei livelli di rumore sono pressioni in dB(A), misurate in campo libero a una distanza di 10 metri.

Caratteristiche tecniche delle bocchette dinamiche in conformità con la norma EN 12101-3 e EN-12101-2

| Modello | Omologazione (°C) | Classe isolamento di motore | Durata | Temperatura ambiente minima (°C) | Carico di vento (Pa) | Carico di neve (Pa) |
|---------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| | | | | | | |



Erp. (Energy Related Products)

Informazioni sulla direttiva 2009/125/CE scaricabili dal sito web di SODECA o da QuickFan Selector.

Caratteristiche acustiche

Spettro di potenza sonora Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz

Valori presi in aspirazione con portata massima

| | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 40-2-1 | 48 | 64 | 76 | 84 | 89 | 87 | 83 | 76 |
| 40-2-1.5 | 47 | 63 | 75 | 83 | 88 | 86 | 82 | 75 |
| 45-2-2 | 47 | 60 | 74 | 86 | 87 | 86 | 82 | 74 |
| 45-2-3 | 47 | 64 | 74 | 81 | 88 | 86 | 83 | 75 |
| 50-2-4 | 58 | 74 | 84 | 91 | 92 | 89 | 88 | 89 |
| 56-2-5.5 | 53 | 66 | 84 | 92 | 94 | 93 | 88 | 81 |
| 56-2-7.5 | 53 | 66 | 84 | 92 | 94 | 93 | 88 | 81 |
| 63-4-3 | 56 | 68 | 77 | 83 | 83 | 83 | 77 | 69 |
| 63-4-4 | 57 | 69 | 78 | 84 | 84 | 84 | 78 | 70 |
| 63-6-1 | 49 | 59 | 69 | 73 | 74 | 72 | 65 | 57 |
| 80-4-3 | 55 | 71 | 84 | 91 | 91 | 88 | 82 | 74 |
| 80-4-4 | 54 | 70 | 83 | 90 | 90 | 87 | 81 | 73 |
| 80-4-5.5 | 53 | 69 | 82 | 89 | 89 | 86 | 80 | 72 |
| 80-4-7.5 | 53 | 69 | 82 | 89 | 89 | 86 | 80 | 72 |
| 80-6-1.5 | 53 | 68 | 75 | 78 | 79 | 76 | 70 | 62 |
| 80-6-2 | 59 | 69 | 75 | 79 | 80 | 78 | 73 | 65 |
| 90-4-7.5 | 59 | 75 | 86 | 92 | 93 | 91 | 86 | 78 |
| 90-4-10 | 58 | 74 | 85 | 91 | 92 | 90 | 85 | 77 |
| 90-4-15 | 60 | 76 | 87 | 93 | 94 | 92 | 87 | 79 |
| 90-6-3 | 52 | 67 | 78 | 82 | 82 | 78 | 71 | 63 |
| 90-6-4 | 60 | 70 | 80 | 85 | 85 | 82 | 76 | 68 |
| 100-4-10 | 64 | 80 | 87 | 94 | 95 | 93 | 89 | 81 |
| 100-4-15 | 71 | 83 | 87 | 93 | 94 | 94 | 91 | 83 |
| 100-4-20 | 72 | 84 | 88 | 94 | 95 | 95 | 92 | 84 |
| 100-4/9-25 | 71 | 83 | 87 | 93 | 94 | 94 | 91 | 83 |
| 100-4/9-30 | 73 | 85 | 89 | 95 | 96 | 96 | 93 | 85 |
| 100-6-5.5 | 57 | 72 | 82 | 85 | 86 | 83 | 75 | 67 |
| 100-6-7.5 | 59 | 74 | 84 | 87 | 88 | 85 | 77 | 69 |
| 125-4/6-25 | 68 | 84 | 95 | 102 | 103 | 101 | 94 | 86 |
| 125-4/6-30 | 67 | 83 | 94 | 101 | 102 | 100 | 93 | 85 |
| 125-4/6-40 | 67 | 83 | 94 | 101 | 102 | 100 | 93 | 85 |
| 125-4/6-50 | 67 | 83 | 94 | 101 | 102 | 100 | 93 | 85 |
| 125-4/9-25 | 67 | 81 | 94 | 102 | 104 | 101 | 96 | 88 |
| 125-4/9-30 | 66 | 80 | 93 | 101 | 103 | 100 | 95 | 87 |
| 125-4/9-40 | 65 | 79 | 92 | 100 | 102 | 99 | 94 | 86 |
| 125-4/9-50 | 65 | 79 | 92 | 100 | 102 | 99 | 94 | 86 |

Valori presi allo scarico con portata massima

| | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 40-2-1 | 48 | 64 | 76 | 84 | 89 | 87 | 83 | 76 |
| 40-2-1.5 | 47 | 63 | 75 | 83 | 88 | 86 | 82 | 75 |
| 45-2-2 | 47 | 60 | 74 | 86 | 87 | 86 | 82 | 74 |
| 45-2-3 | 47 | 64 | 74 | 81 | 88 | 86 | 83 | 75 |
| 50-2-4 | 58 | 74 | 84 | 91 | 92 | 89 | 88 | 89 |
| 56-2-5.5 | 53 | 66 | 84 | 92 | 94 | 93 | 88 | 81 |
| 56-2-7.5 | 53 | 66 | 84 | 92 | 94 | 93 | 88 | 81 |
| 63-4-3 | 56 | 68 | 77 | 83 | 83 | 83 | 77 | 69 |
| 63-4-4 | 57 | 69 | 78 | 84 | 84 | 84 | 78 | 70 |
| 63-6-1 | 49 | 59 | 69 | 73 | 74 | 72 | 65 | 57 |
| 80-4-3 | 55 | 71 | 84 | 91 | 91 | 88 | 82 | 74 |
| 80-4-4 | 54 | 70 | 83 | 90 | 90 | 87 | 81 | 73 |
| 80-4-5.5 | 53 | 69 | 82 | 89 | 89 | 86 | 80 | 72 |
| 80-4-7.5 | 53 | 69 | 82 | 89 | 89 | 86 | 80 | 72 |
| 80-6-1.5 | 53 | 68 | 75 | 78 | 79 | 76 | 70 | 62 |
| 80-6-2 | 59 | 69 | 75 | 79 | 80 | 78 | 73 | 65 |
| 90-4-7.5 | 59 | 75 | 86 | 92 | 93 | 91 | 86 | 78 |
| 90-4-10 | 58 | 74 | 85 | 91 | 92 | 90 | 85 | 77 |
| 90-4-15 | 60 | 76 | 87 | 93 | 94 | 92 | 87 | 79 |
| 90-6-3 | 52 | 67 | 78 | 82 | 82 | 78 | 71 | 63 |
| 90-6-4 | 60 | 70 | 80 | 85 | 85 | 82 | 76 | 68 |
| 100-4-10 | 64 | 80 | 87 | 94 | 95 | 93 | 89 | 81 |
| 100-4-15 | 71 | 83 | 87 | 93 | 94 | 94 | 91 | 83 |
| 100-4-20 | 72 | 84 | 88 | 94 | 95 | 95 | 92 | 84 |
| 100-4/9-25 | 71 | 83 | 87 | 93 | 94 | 94 | 91 | 83 |
| 100-4/9-30 | 73 | 85 | 89 | 95 | 96 | 96 | 93 | 85 |
| 100-6-5.5 | 57 | 72 | 82 | 85 | 86 | 83 | 75 | 67 |
| 100-6-7.5 | 59 | 74 | 84 | 87 | 88 | 85 | 77 | 69 |
| 125-4/6-25 | 68 | 84 | 95 | 102 | 103 | 101 | 94 | 86 |
| 125-4/6-30 | 67 | 83 | 94 | 101 | 102 | 100 | 93 | 85 |
| 125-4/6-40 | 67 | 83 | 94 | 101 | 102 | 100 | 93 | 85 |
| 125-4/6-50 | 67 | 83 | 94 | 101 | 102 | 100 | 93 | 85 |
| 125-4/9-25 | 67 | 81 | 94 | 102 | 104 | 101 | 96 | 88 |
| 125-4/9-30 | 66 | 80 | 93 | 101 | 103 | 100 | 95 | 87 |
| 125-4/9-40 | 65 | 79 | 92 | 100 | 102 | 99 | 94 | 86 |
| 125-4/9-50 | 65 | 79 | 92 | 100 | 102 | 99 | 94 | 86 |

Caratteristiche acustiche

Spettro di potenza sonora Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz

Valori presi in aspirazione con portata massima

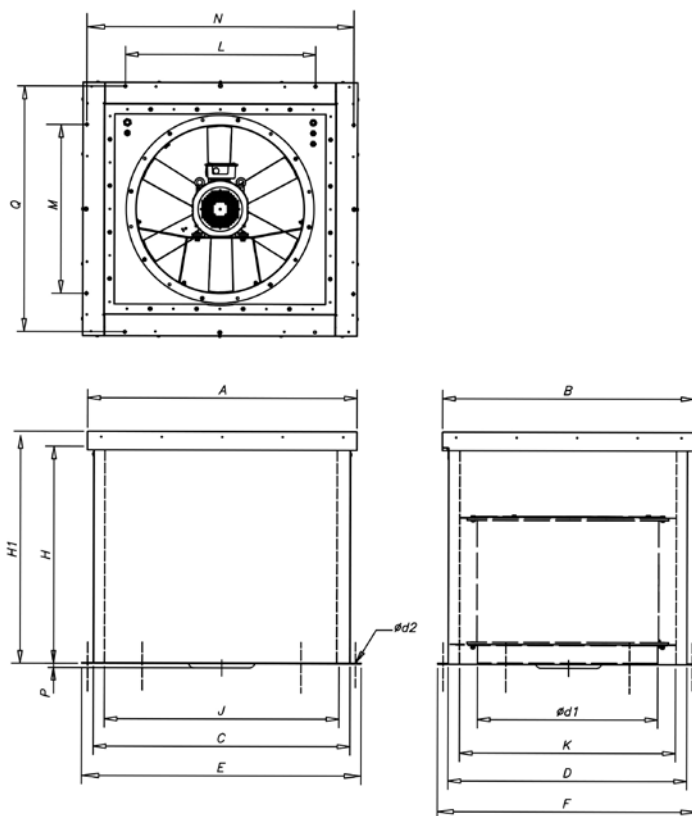
| | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 125-6/6-5.5 | 64 | 79 | 89 | 92 | 93 | 90 | 85 | 77 |
| 125-6/6-7.5 | 62 | 77 | 87 | 90 | 91 | 88 | 83 | 75 |
| 125-6/6-10 | 61 | 76 | 86 | 89 | 90 | 87 | 82 | 74 |
| 125-6/6-15 | 61 | 76 | 86 | 89 | 90 | 87 | 82 | 74 |
| 125-6/6-20 | 63 | 78 | 88 | 91 | 92 | 89 | 84 | 76 |
| 125-6/9-10 | 61 | 76 | 87 | 93 | 94 | 88 | 84 | 77 |
| 125-6/9-15 | 59 | 74 | 85 | 91 | 92 | 86 | 82 | 75 |
| 125-6/9-20 | 59 | 74 | 85 | 91 | 92 | 86 | 82 | 75 |

Valori presi allo scarico con portata massima

| | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 125-6/6-5.5 | 64 | 79 | 89 | 92 | 93 | 90 | 85 | 77 |
| 125-6/6-7.5 | 62 | 77 | 87 | 90 | 91 | 88 | 83 | 75 |
| 125-6/6-10 | 61 | 76 | 86 | 89 | 90 | 87 | 82 | 74 |
| 125-6/6-15 | 61 | 76 | 86 | 89 | 90 | 87 | 82 | 74 |
| 125-6/6-20 | 63 | 78 | 88 | 91 | 92 | 89 | 84 | 76 |
| 125-6/9-10 | 61 | 76 | 87 | 93 | 94 | 88 | 84 | 77 |
| 125-6/9-15 | 59 | 74 | 85 | 91 | 92 | 86 | 82 | 75 |
| 125-6/9-20 | 59 | 74 | 85 | 91 | 92 | 86 | 82 | 75 |

Dimensioni in mm

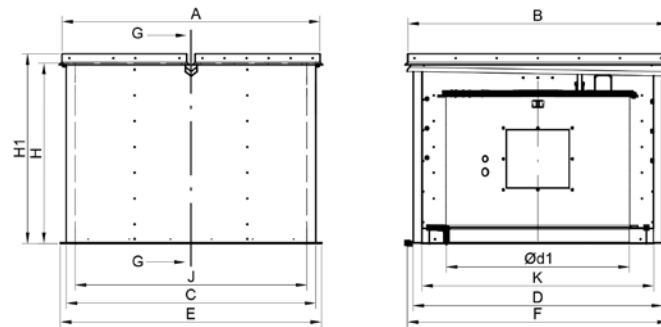
THT/HATCH-40...100



| | A | B | C | D | ød1 | ød2 | E | F | H | H1 | J | K | L | M | N | P | Q |
|-----------------------|------|------|------|------|------|-----|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|------|
| THT/HATCH-40 | 1100 | 1000 | 1020 | 920 | 400 | 13 | 1100 | 1000 | 900 | 1000 | 900 | 800 | 700 | 600 | 1065 | - | 965 |
| THT/HATCH-45 | 1100 | 1000 | 1020 | 920 | 450 | 13 | 1100 | 1000 | 900 | 1000 | 900 | 800 | 700 | 600 | 1065 | - | 965 |
| THT/HATCH-50 | 1100 | 1000 | 1020 | 920 | 500 | 13 | 1100 | 1000 | 900 | 1000 | 900 | 800 | 700 | 600 | 1065 | - | 965 |
| THT/HATCH-56 | 1100 | 1000 | 1020 | 920 | 560 | 13 | 1100 | 1000 | 900 | 1000 | 900 | 800 | 700 | 600 | 1065 | - | 965 |
| THT/HATCH-63 | 1300 | 1200 | 1220 | 1120 | 630 | 13 | 1300 | 1200 | 900 | 1000 | 1100 | 1000 | 900 | 800 | 1265 | - | 1165 |
| THT/HATCH-80 | 1300 | 1200 | 1220 | 1120 | 800 | 13 | 1300 | 1200 | 900 | 1000 | 1100 | 1000 | 900 | 800 | 1265 | - | 1165 |
| THT/HATCH-90 | 1500 | 1400 | 1420 | 1320 | 900 | 13 | 1500 | 1400 | 900 | 1000 | 1300 | 1200 | 1100 | 1000 | 1465 | - | 1365 |
| THT/HATCH-90-4T-15 | 1500 | 1400 | 1420 | 1320 | 900 | 13 | 1500 | 1400 | 900 | 1000 | 1300 | 1200 | 1100 | 1000 | 1465 | 38 | 1365 |
| THT/HATCH-100 | 1500 | 1400 | 1420 | 1320 | 1000 | 13 | 1500 | 1400 | 900 | 1000 | 1300 | 1200 | 1100 | 1000 | 1465 | - | 1365 |
| THT/HATCH-100-4T-15 | 1500 | 1400 | 1420 | 1320 | 1000 | 13 | 1500 | 1400 | 900 | 1000 | 1300 | 1200 | 1100 | 1000 | 1465 | 80 | 1365 |
| THT/HATCH-100-4T-20 | 1500 | 1400 | 1420 | 1320 | 1000 | 13 | 1500 | 1400 | 900 | 1000 | 1300 | 1200 | 1100 | 1000 | 1465 | 80 | 1365 |
| THT/HATCH-100-4T/9-25 | 1500 | 1400 | 1420 | 1320 | 1000 | 13 | 1500 | 1400 | 900 | 1000 | 1300 | 1200 | 1100 | 1000 | 1465 | 125 | 1365 |
| THT/HATCH-100-4T/9-30 | 1500 | 1400 | 1420 | 1320 | 1000 | 13 | 1500 | 1400 | 900 | 1000 | 1300 | 1200 | 1100 | 1000 | 1465 | 125 | 1365 |

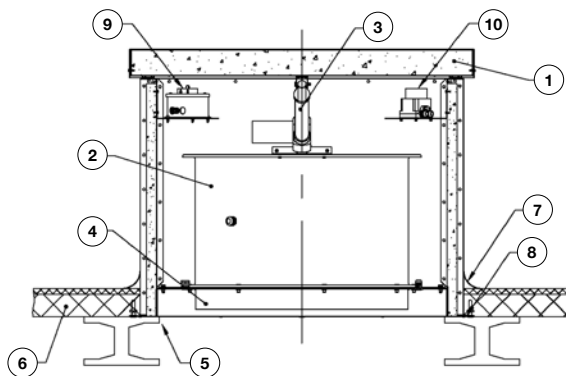
Dimensioni in mm

THT/HATCH-125

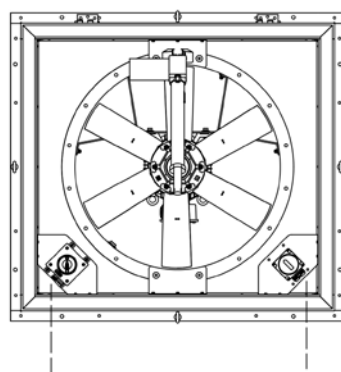


| | A | B | C | D | Ød1 | E | F | H | H1 | J | K |
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| THT/HATCH-125 | 1750 | 1775 | 1700 | 1700 | 1245 | 1780 | 1780 | 1230 | 1330 | 1580 | 1580 |

Schema di installazione



1. Scatole THT/HATCH
2. Ventilatore THT
3. Braccio motorizzato (230 V AC o 24 V DC x2)
4. Flangia di collegamento del condotto di aspirazione
5. Apertura tetto
6. Coperture
7. Protezione contro la filtrazione dell'acqua
8. Montaggio diretto tramite la presa di adattamento
9. Interruttore di sicurezza motore
10. Interruttore di sicurezza attuatore



Alimentazione motore
3x400 V 50 Hz

Alimentazione attuatore
1x230 V 50 Hz o 24 V DC

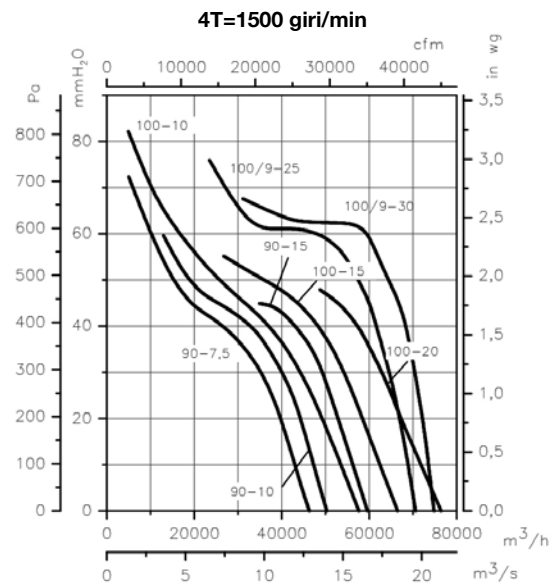
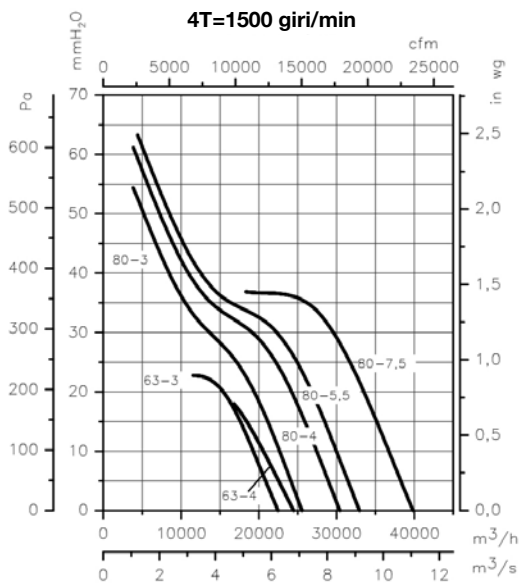
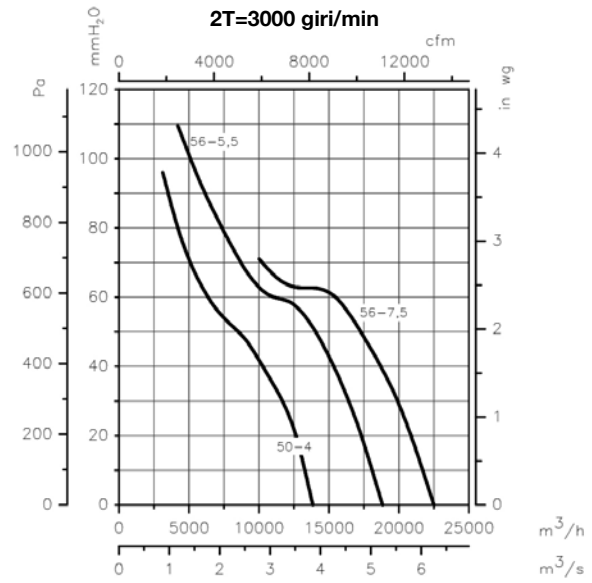
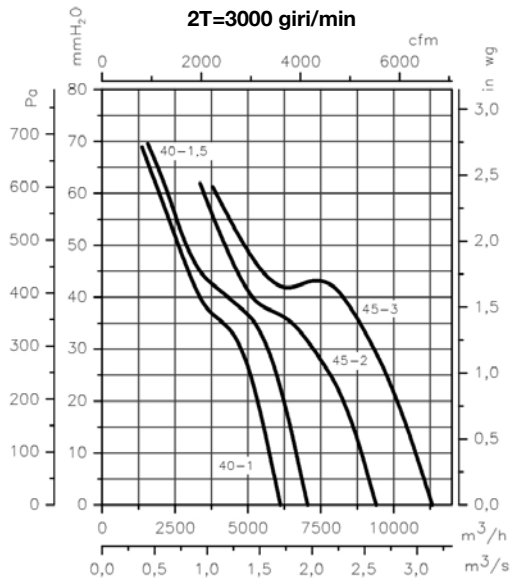
--- Da eseguire da parte dell'installatore

Nota: Per motori superiori a 5,5 kW si consiglia utilizzare avviatore elettronico.

Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

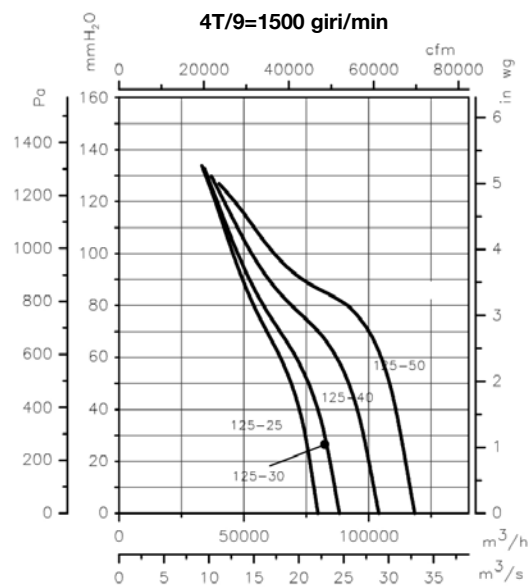
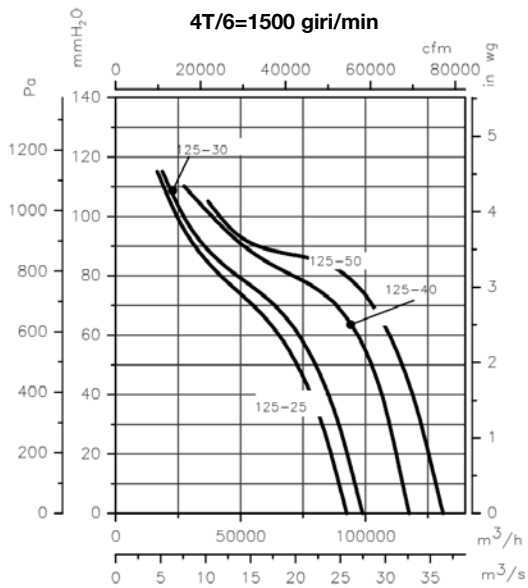
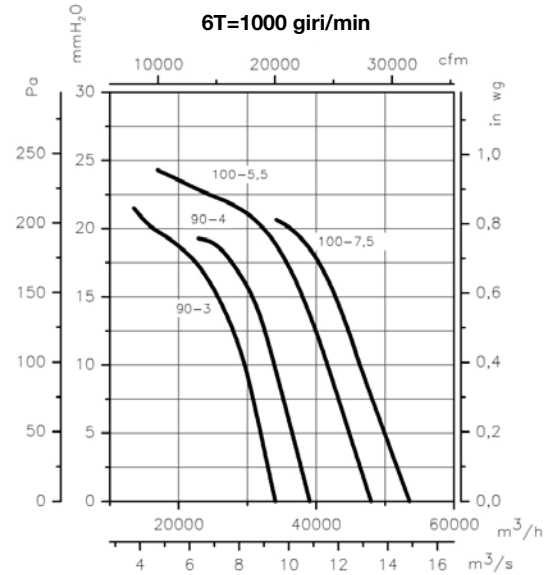
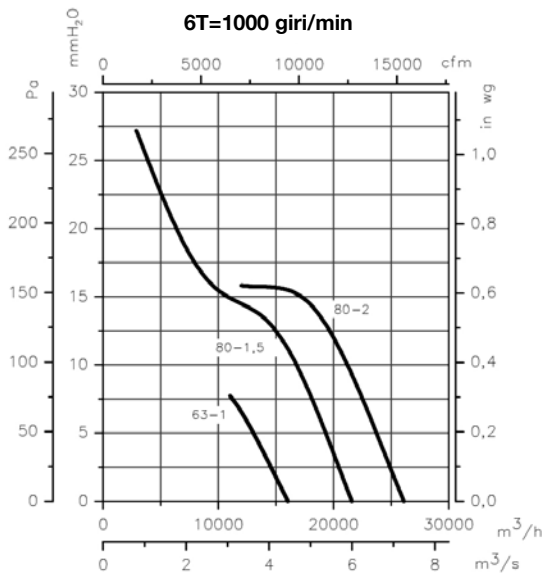
Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e in wg



Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e in wg



Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e in wg

