



VENTILACIÓN

Código Artículo: VIH/VIV  
01.08.2017

# CAJA DE VENTILACIÓN INTERN

## INFORMACIÓN TÉCNICA

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Aplicaciones</b> | Extracción de humos.   |
| <b>Tipología</b>    | Caja de ventilación con motor a transmisión 400 <sup>º</sup> /2h.                            |
| <b>Construcción</b> | Chapa galvanizada.<br>Posición del motor delantera.<br>Boca de salida horizontal o vertical. |
| <b>Acabados</b>     | Tapas laterales en chapa galvanizada y practicables.   |

## MODELOS

| Potencia | 9/9 | 10/10 | 12/12 | 15/15 | 18/18 | 20/20 | 22/22 | 25/25 | 30/28 |
|----------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 0,5CV    | •   | •     |       |       |       |       |       |       |       |
| 0,75CV   | •   | •     | •     |       |       |       |       |       |       |
| 1CV      | •   | •     | •     | •     |       |       |       |       |       |
| 1,5CV    | •   | •     | •     | •     | •     |       |       |       |       |
| 2CV      |     | •     | •     | •     | •     | •     | •     |       |       |
| 3CV      |     |       | •     | •     | •     | •     | •     | •     |       |
| 4CV      |     |       | •     | •     | •     | •     | •     | •     | •     |
| 5,5CV    |     |       |       |       | •     | •     | •     | •     | •     |
| 7,5CV    |     |       |       |       |       | •     | •     | •     | •     |
| 10CV     |     |       |       |       |       |       | •     | •     | •     |

## ACCESORIOS RECOMENDADOS

- Amortiguadores de techo, suelo o para soporte en pared.
- Variadores de frecuencia para regular las RPM.
- Interruptor de parada de emergencia obligatorio.

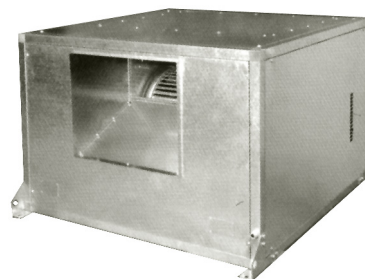
## NORMATIVAS

- 400<sup>º</sup>/2h:** Certificado 0086-CPR-590082, según norma EN 12101-3:2002, EN 12101-3:2002/AC:2005 (reglamento 305/2011/EU).
- Normativa CE de seguridad de máquinas:** 2006/42/CEE.
- Eficiencia energética:** Directiva 640/2009 según norma IEC 60034-30.

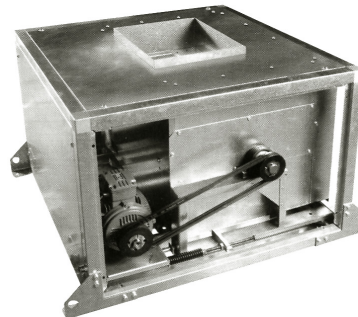
## OPCIONALES

|           |                      |                       |                  |                   |             |
|-----------|----------------------|-----------------------|------------------|-------------------|-------------|
|           |                      |                       |                  |                   |             |
| NORMATIVA | AISLAMIENTO ACÚSTICO | CONSTRUCCIÓN ESPECIAL | MOTOR MONOFÁSICO | LACADO ENVOLVENTE | DESMONTABLE |

VIH

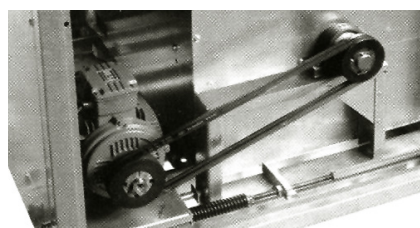


VIV



## POSICIONES

- VIH** Posición horizontal.
- VIV** Posición vertical.



Detalle de los componentes de la transmisión.

## COMPONENTES

- Ventilador centrífugo 400<sup>º</sup>/2h de doble oído y álabes hacia adelante (acción).
- Motor trifásico B3-IE2 con protección IP55.
- Correas trapeziales SPZ y poleas.
- Base tensora.
- Amortiguadores de caucho.



MORGUÍ CLIMA, S.L. se reserva el derecho de modificar sus productos y precios sin previo aviso. La garantía sólo cubre productos no utilizados y sin defectos causados por usos indebidos u ocasionados por el transporte.



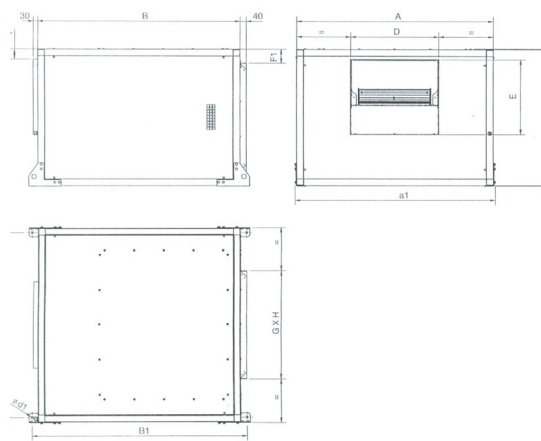
VENTILACIÓN

# CAJA DE VENTILACIÓN INTERN

Código Artículo: VIH/VIV  
01.08.2017

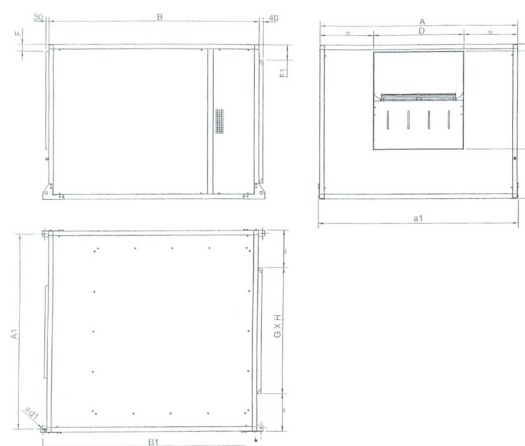
## MEDIDAS

INTERN Horizontal  
9/10/12/15/18



| Modelo  | A     | A1    | a1    | B     | B1      | C     | D   | Ød1 | E     | F    | F1    | GxH     |
|---------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-----|-----|-------|------|-------|---------|
| 9/9 H   | 759   | 701   | 782   | 783   | 862,5   | 592   | 304 | 15  | 264   | 65,5 | 96    | 400x400 |
| 10/10 H | 821   | 763   | 844   | 837   | 916,5   | 618   | 337 | 15  | 293,5 | 65,5 | 84    | 450x450 |
| 12/12 H | 945   | 887   | 968   | 959   | 1.038,5 | 680,5 | 400 | 15  | 345   | 65,5 | 90,25 | 500x500 |
| 15/15 H | 1.104 | 1.046 | 1.127 | 1.092 | 1.171,5 | 776   | 476 | 15  | 407   | 65,5 | 88    | 600x600 |
| 18/18 H | 1.250 | 1.192 | 1.273 | 1.278 | 1.357,5 | 882   | 560 | 15  | 485   | 65,5 | 91    | 700x700 |

INTERN Horizontal  
20/22/25/30



| Modelo  | A     | A1    | a1    | B     | B1      | C       | D     | Ød1 | E     | F    | F1     | GxH         |
|---------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|-------|-----|-------|------|--------|-------------|
| 20/20 H | 1.414 | 1.356 | 1.437 | 1.495 | 1.574,5 | 1.051   | 636   | 15  | 631   | 65,5 | 125,5  | 800x800     |
| 22/22 H | 1.542 | 1.448 | 1.565 | 1.638 | 1.715,5 | 1.142,5 | 697,5 | 15  | 705,5 | 65,5 | 121,25 | 900x900     |
| 25/25 H | 1.697 | 1.639 | 1.720 | 1.800 | 1.879,5 | 1.278   | 801   | 15  | 805   | 65,5 | 139    | 1.000x1.000 |
| 30/28 H | 1.914 | 1.856 | 1.127 | 2.005 | 2.084,2 | 1.495,5 | 874,5 | 15  | 952,5 | 65,5 | 147,75 | 1.200x1.200 |





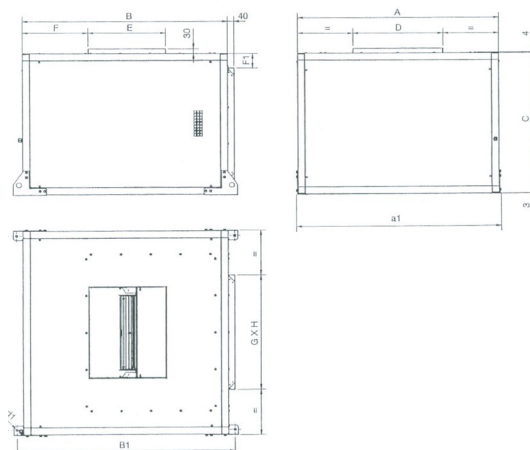
VENTILACIÓN

# CAJA DE VENTILACIÓN INTERN

Código Artículo: VIH/VIV  
01.08.2017

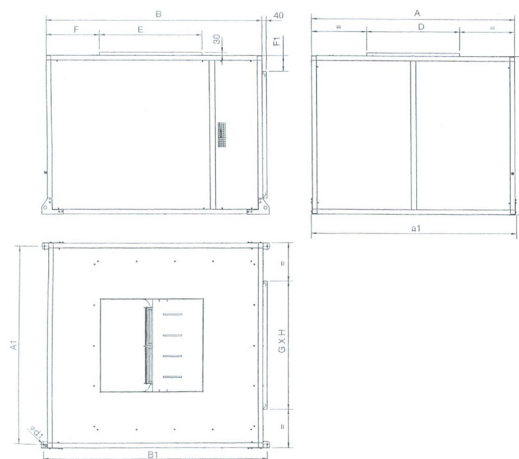
## MEDIDAS

INTERN Vertical  
9/10/12/15/18



| Modelo  | A     | A1    | a1    | B     | B1      | C     | D   | Ød1 | E     | F     | F1    | GxH     |
|---------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-----|-----|-------|-------|-------|---------|
| 9/9 V   | 759   | 701   | 782   | 783   | 862,5   | 592   | 304 | 15  | 264   | 316,5 | 96    | 400x400 |
| 10/10 V | 821   | 763   | 844   | 837   | 916,5   | 618   | 337 | 15  | 293,5 | 316,5 | 84    | 450x450 |
| 12/12 V | 945   | 887   | 968   | 959   | 1.038,5 | 680,5 | 400 | 15  | 345   | 343,5 | 90,25 | 500x500 |
| 15/15 V | 1.104 | 1.046 | 1.127 | 1.092 | 1.171,5 | 776   | 476 | 15  | 407   | 368,5 | 88    | 600x600 |
| 18/18 V | 1.250 | 1.192 | 1.273 | 1.278 | 1.357,5 | 882   | 560 | 15  | 485   | 408,5 | 91    | 700x700 |

INTERN Vertical  
20/22/25/30



| Modelo  | A     | A1    | a1    | B     | B1      | C       | D     | Ød1 | E     | F     | F1     | GxH         |
|---------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|-------|-----|-------|-------|--------|-------------|
| 20/20 H | 1.414 | 1.356 | 1.437 | 1.495 | 1.574,5 | 1.051   | 636   | 15  | 631   | 415,5 | 125,5  | 800x800     |
| 22/22 H | 1.542 | 1.448 | 1.565 | 1.638 | 1.715,5 | 1.142,5 | 697,5 | 15  | 705,5 | 498   | 121,25 | 900x900     |
| 25/25 H | 1.697 | 1.639 | 1.720 | 1.800 | 1.879,5 | 1.278   | 801   | 15  | 805   | 497,5 | 139    | 1.000x1.000 |
| 30/28 H | 1.914 | 1.856 | 1.127 | 2.005 | 2.084,2 | 1.495,5 | 874,5 | 15  | 952,5 | 496,5 | 147,75 | 1.200x1.200 |

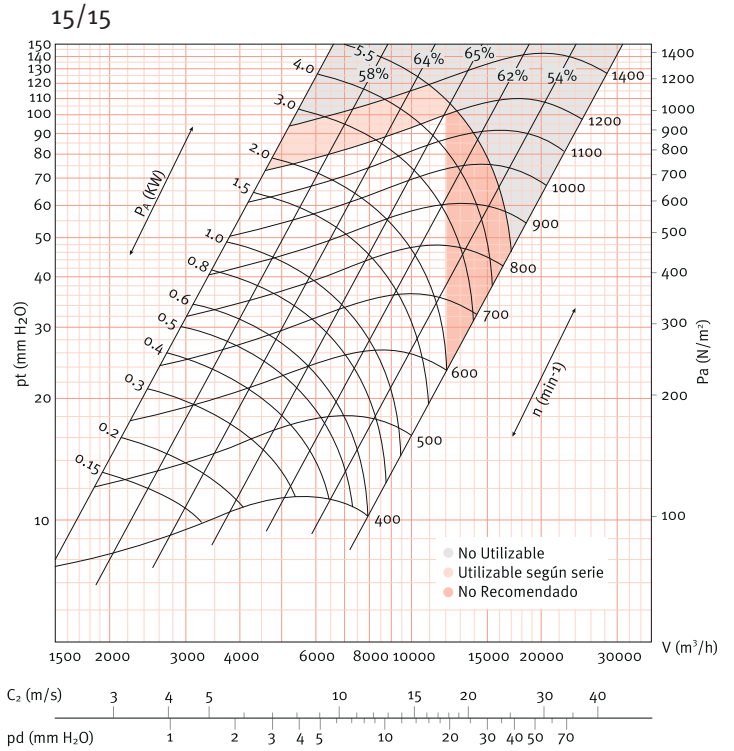
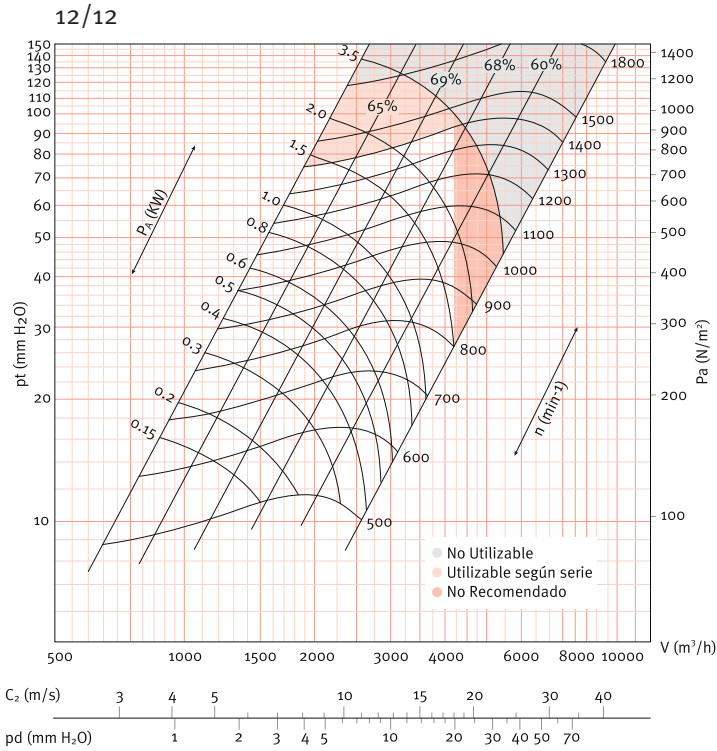
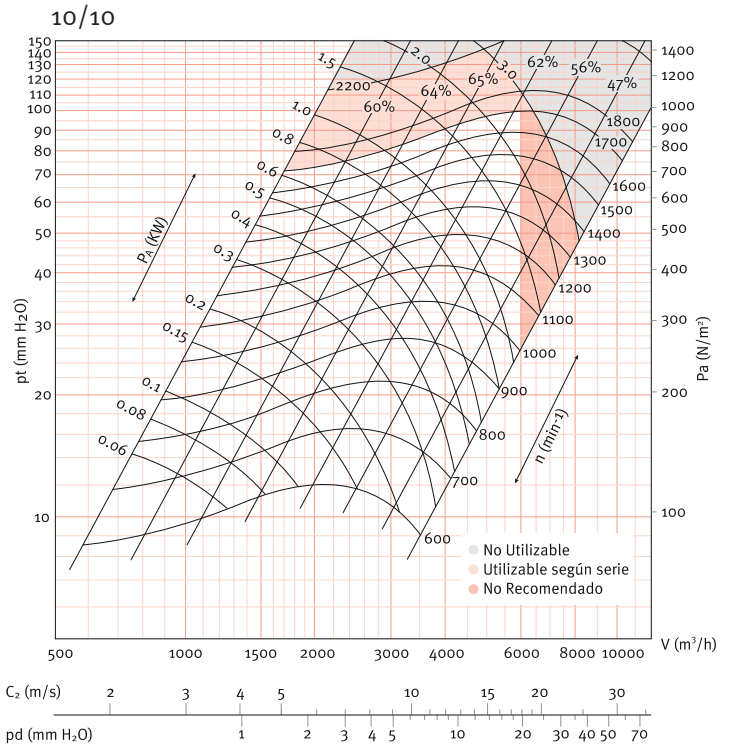
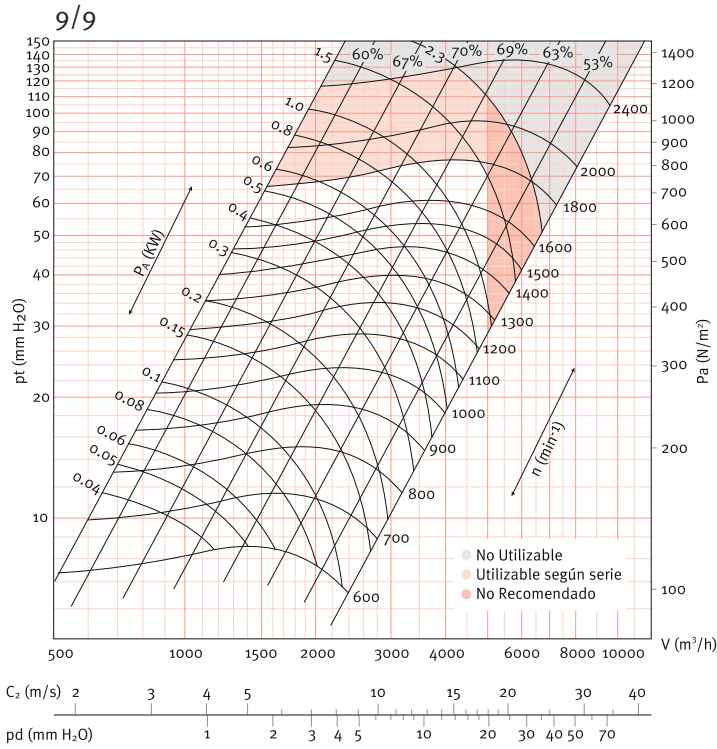




# CAJA DE VENTILACIÓN INTERN

Código Artículo: VIH / VIV  
01.08.2017

## CURVAS DE RENDIMIENTO



MORGUI CLIMA, S.L. se reserva el derecho de modificar sus productos y precios sin previo aviso. La garantía sólo cubre productos no utilizados y sin defectos causados por usos indebidos u ocasionados por el transporte.

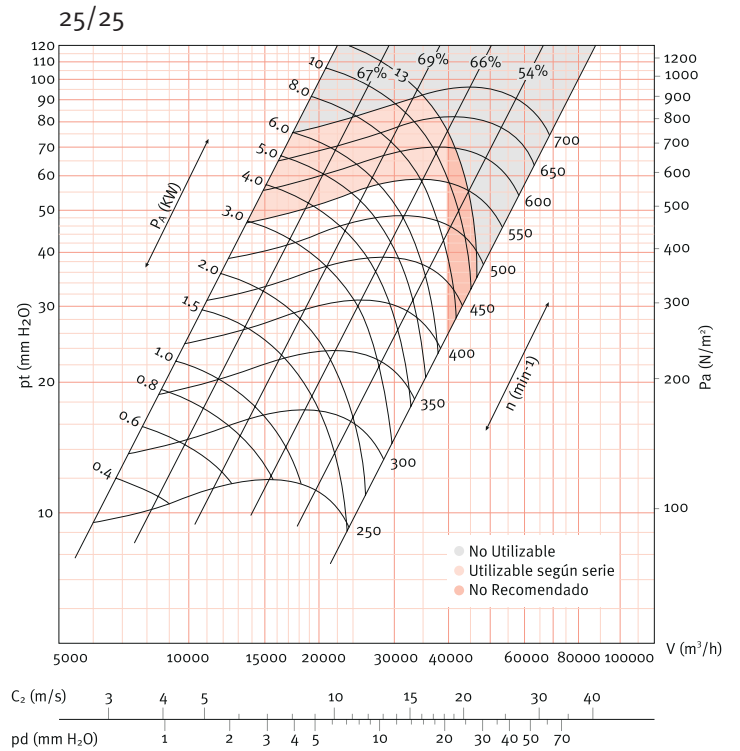
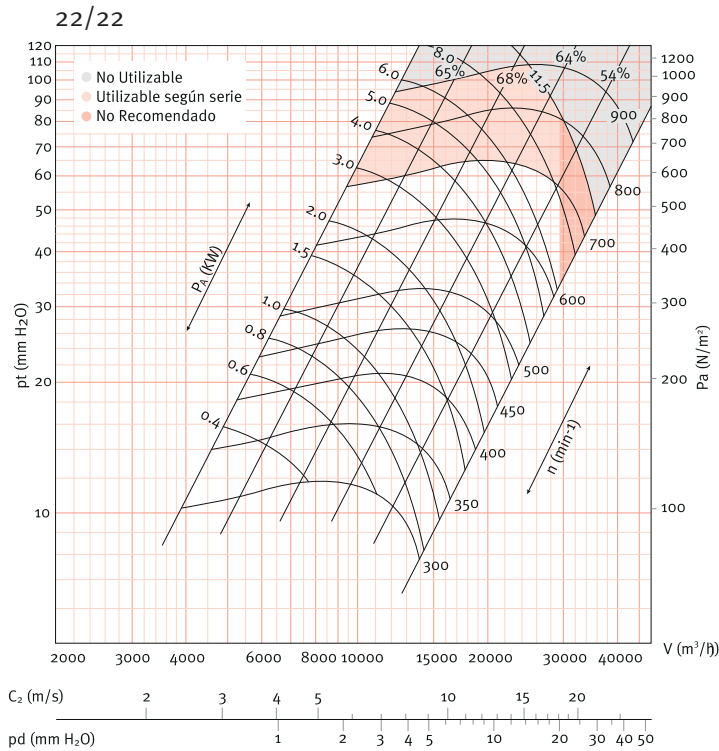
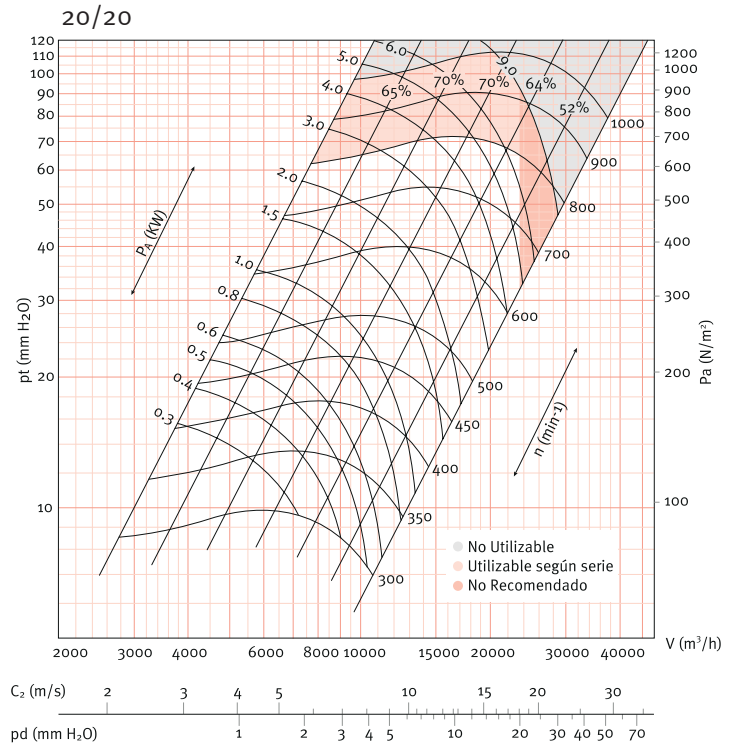
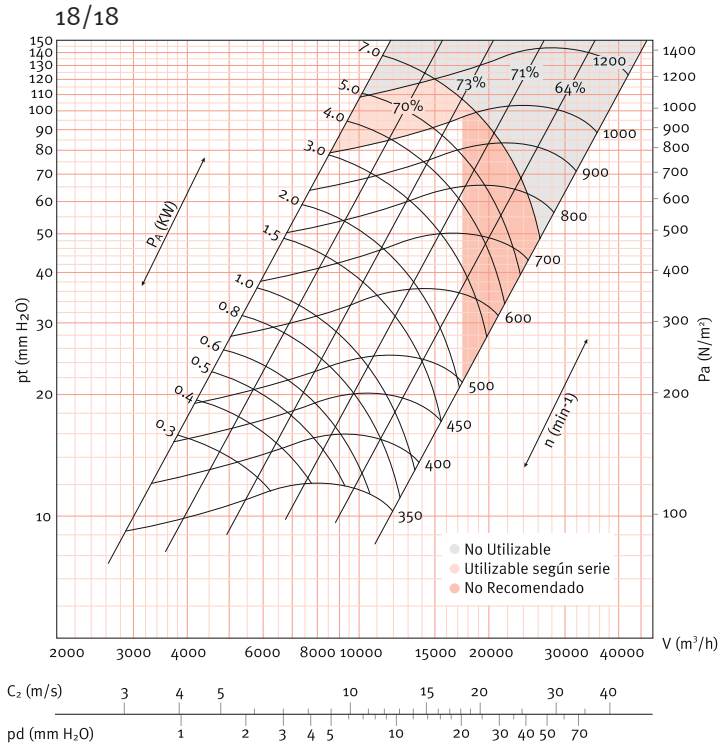


Consulta más información técnica y las curvas de rendimiento de otros modelos en [www.morguiclimate.com](http://www.morguiclimate.com)



# CAJA DE VENTILACIÓN INTERN

## CURVAS DE RENDIMIENTO



MORGUI CLIMA, S.L. se reserva el derecho de modificar sus productos y precios sin previo aviso. La garantía sólo cubre productos no utilizados y sin defectos causados por usos indebidos u ocasionados por el transporte.



Consulta más información técnica y las curvas de rendimiento de otros modelos en [www.morguiclimate.com](http://www.morguiclimate.com)