

RECUPERADOR DE CALOR

MUND^{CLIMA}

Serie MURECO-CLASSIC H

CONTROL REG (F7/F7) + opcional F9



CARACTERÍSTICAS:

- Recuperador de calor según Erp 2018.
- Intercambiador de flujos cruzados de alta eficiencia certificado por Eurovent.
- Caudal de aire hasta 4200m³/h.
- Con bypass parcial manual.
- Filtros ISO ePM1 70% (F7)/ISO ePM1 70% (F7) en opción ISO ePM1 >80% (F9).
- Versión para instalación horizontal y en falso techo.
- Estructura modular, en perfil de aluminio extruido y paneles sandwich de Aluzinc.
- Paneles de doble pared aislado por espuma de poliuretano de densidad 42kg/cm²
- Ventiladores centrífugos de motor directo doble aspiración AC conformes al ErP 2018.
- CONTROL-REG: 3 velocidades, alarma indicación colmatación filtros, control no deportable con posibilidad de conexión a mando remoto.
- Tejadillo intemperie opcional



Opcional (excepto modelo 4200)

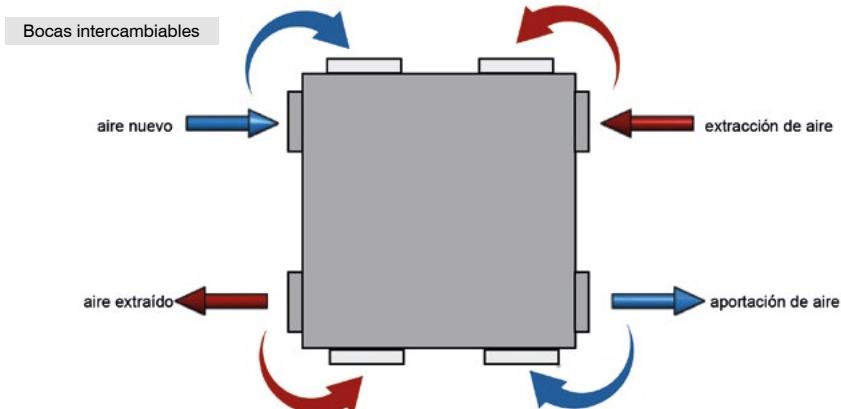
Código	Modelo
RC 11 056	Control remoto cableado pared

(*) Modelo 4200 con sondas de temperatura para gestión automática del bypass, con programación horaria. Y posibilidad de control por CO² (sonda no incluida)

ESPECIFICACIONES:

Código	Modelo	Caudal (m ³ /h)		Potencia Motor (kW)	Intensidad máx. absorb (A) 230V 50Hz	Rendimiento (1) (%)	Potencia Recuperada (1) (kW)	Nivel Sonoro (2) dB(A)
		Nominal	Máximo					
RC 10 121	MURECO-CLASSIC H 500	432	470	2x0,15	2x0,7	78,2	2,2	35
RC 10 122	MURECO-CLASSIC H 800	792	850	2x0,29	2x1,3	76,3	4	46
RC 10 123	MURECO-CLASSIC H 1700	1188	1750	2x0,4	2x2,8	78,1	6,4	53
RC 10 124	MURECO-CLASSIC H 2100	1656	2900	2x0,4	2x2,8	77,9	8,5	49
RC 10 125	MURECO-CLASSIC H 2900	2196	2900	2x0,55	2x5,0	76,7	11,1	50
RC 10 126	MURECO-CLASSIC H 4200 (*)	2952	4200	2x0,75	2x9,6	76,7	14,89	57

Notas:
(1) Rendimiento y potencia recuperada para las siguientes condiciones: Caudal de aire nominal, temperatura exterior 5°C HR 72% e interior 25°C HR 28%
(2) Nivel de presión sonora total en el punto de caudal máximo en la aspiración, medido en campo libre a una distancia de 6m de la fuente.



RECUPERADOR DE CALOR

MUNDOCLIMA®

Serie MURECO-CLASSIC H 500

CONTROL REG (F7/F7) + Opcional F9



CARACTERÍSTICAS:

- Recuperador de calor según Erp 2018.
- Intercambiador de flujos cruzados de alta eficiencia certificado por Eurovent.
- Caudal de aire hasta 470m³/h.
- Con bypass parcial manual.
- Filtros ISO ePM1 70% (F7)/ISO ePM1 70% (F7) en opción ISO ePM1 >80% (F9).
- Versión para instalación horizontal y en falso techo.
- Estructura modular, en perfil de aluminio extruido y paneles sandwich de Aluzinc.
- Paneles de doble pared aislado por espuma de poliuretano de densidad 42kg/cm²
- Ventiladores centrífugos de motor directo doble aspiración AC conformes al ErP 2018.
- CONTROL-REG: 3 velocidades, alarma indicación colmatación filtros, control no deportable con posibilidad de conexión a mando remoto.
- Tejadillo intemperie opcional



Opcional (excepto modelo 4200)

Código	Modelo
RC 11 056	Control remoto cableado pared

ESPECIFICACIONES:

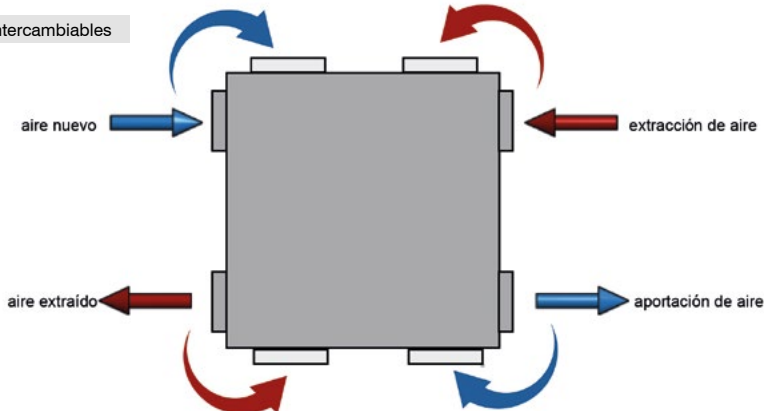
Código	Modelo	Caudal (m³/h)		Potencia Motor (kW)	Intensidad máx. absorb (A)	Rendimiento (1) (%)	Potencia Recuperada (1) (kW)	Nivel Sonoro (2) dB(A)
		Nominal	Máximo		230V 50Hz			
RC 10 121	MURECO-CLASSIC H 500	432	470	2x0,15	2x0,7	78,2	2,2	35

Notas:

(1) Rendimiento y potencia recuperada para las siguientes condiciones: Caudal de aire nominal, temperatura exterior 5°C HR 72% e interior 25°C HR 28% nte.

(2) Nivel de presión so.

Bocas intercambiables

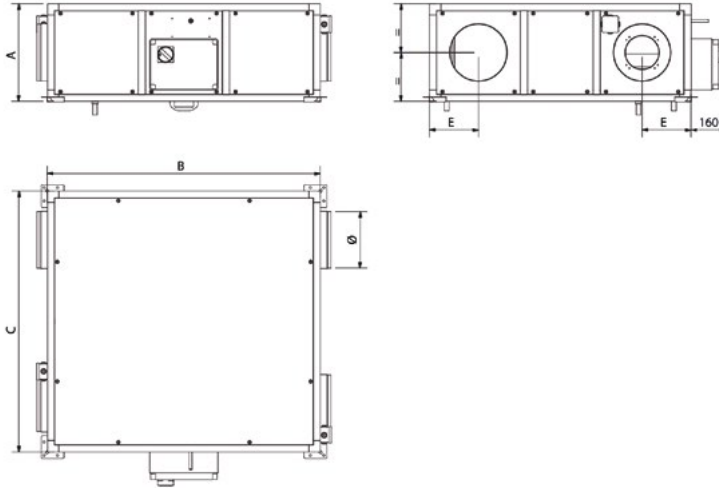


Esta operación debe ser realizada ÚNICAMENTE POR PERSONAL CUALIFICADO

PRECAUCIÓN: Antes de realizar cualquier procedimiento en la unidad, asegúrese de que no haya voltaje
PPE: Equipo de protección personal

DIMENSIONES:

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
MURECO-CLASSIC H 500	370	1100	1050	185	200	74



CURVA CARACTERÍSTICAS:



FILTROS:

Código	Artículo
RC 11 041	Filtros 1ª etapa impulsión/extracción para MURECO-CLASSIC H-500 (F7) 292x292x48 (1 filtro)
RC 11 046	Filtros 2ª etapa impulsión para MURECO-CLASSIC H-500 (F7) 292x146x25 (2 filtros)
RC 11 051	Filtros 2ª etapa impulsión para MURECO-CLASSIC H-500 (F9) 292x292x48 (1 filtro)

TEJADILLO:

Código	Artículo
RC 11 057	Tejadillo para MURECO-CLASSIC H-500

RECUPERADOR DE CALOR

MUNDOCLIMA®

MURECO-CLASSIC H 800

CONTROL REG (F7/F7) + Opcional F9



CARACTERÍSTICAS:

- Recuperador de calor según Erp 2018.
- Intercambiador de flujos cruzados de alta eficiencia certificado por Eurovent.
- Caudal de aire hasta 850m³/h.
- Con bypass parcial manual.
- Filtros ISO ePM1 70% (F7)/ISO ePM1 70% (F7) en opción ISO ePM1 >80% (F9).
- Versión para instalación horizontal y en falso techo.
- Estructura modular, en perfil de aluminio extruido y paneles sandwich de Aluzinc.
- Paneles de doble pared aislado por espuma de poliuretano de densidad 42kg/cm²
- Ventiladores centrífugos de motor directo doble aspiración AC conformes al ErP 2018.
- CONTROL-REG: 3 velocidades, alarma indicación colmatación filtros, control no deportable con posibilidad de conexión a mando remoto.
- Tejadillo intemperie opcional



Opcional (excepto modelo 4200)

Código	Modelo
RC 11 056	Control remoto cableado pared

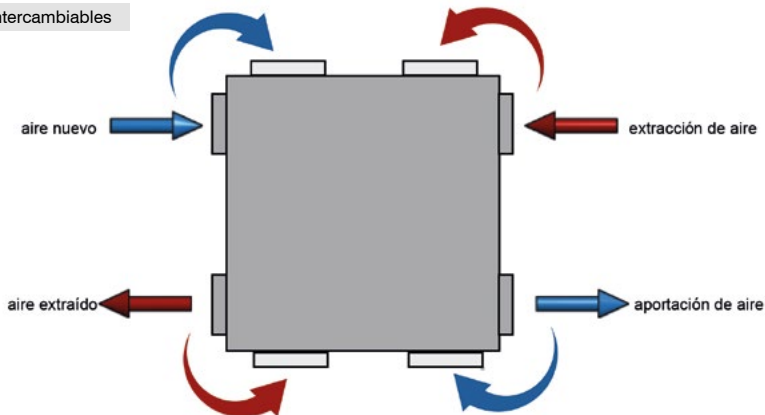
ESPECIFICACIONES:

Código	Modelo	Caudal (m ³ /h)		Potencia Motor (kW)	Intensidad máx. absorb (A)	Rendimiento (1) (%)	Potencia Recuperada (1) (kW)	Nivel Sonoro (2) dB(A)
		Nominal	Máximo		230V 50Hz			
RC 10 122	MURECO-CLASSIC H 800	792	850	2x0,29	2x1,3	76,3	4	46

Notas:

- (1) Rendimiento y potencia recuperada para las siguientes condiciones: Caudal de aire nominal, temperatura exterior 5°C HR 72% e interior 25°C HR 28%
 (2) Nivel de presión sonora total en el punto de caudal máximo en la aspiración, medido en campo libre a una distancia de 6m de la fuente.

Bocas intercambiables



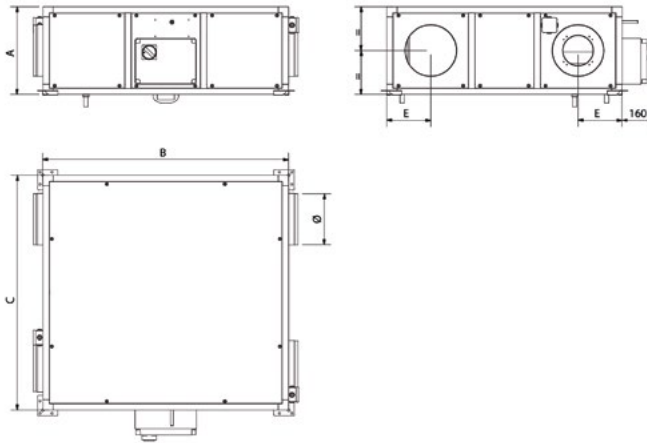
Esta operación debe ser realizada ÚNICAMENTE POR PERSONAL CUALIFICADO

PRECAUCIÓN: Antes de realizar cualquier procedimiento en la unidad, asegúrese de que no haya voltaje

PPE: Equipo de protección personal

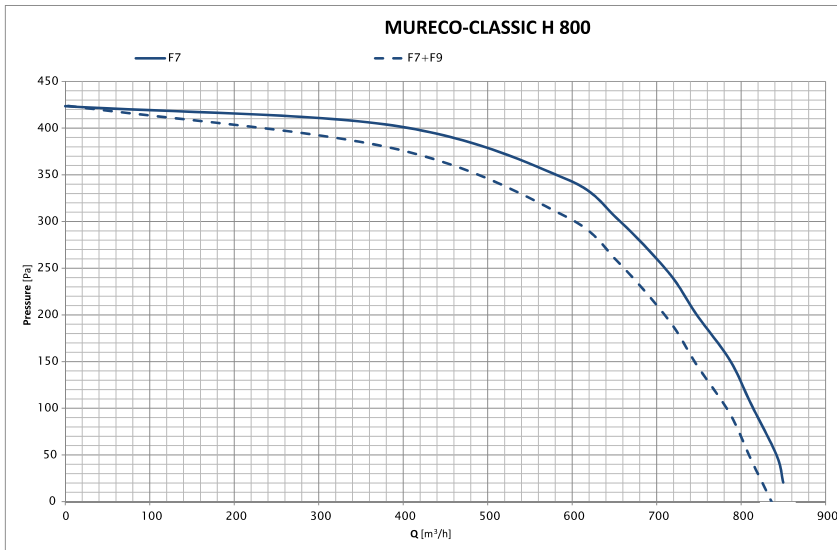
DIMENSIONES:

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
MURECO-CLASSIC H 800	430	1200	1150	215	250	91



CURVA CARACTERÍSTICAS:

Curva impulsión F7



FILTROS:

Código	Artículo
RC 11 042	Filtros 1ª etapa impulsión/extracción para MURECO-CLASSIC H-800 (F7) 430x350x48 (1 filtro)
RC 11 047	Filtros 2ª etapa impulsión para MURECO-CLASSIC H-800 (F7) 430x175x25 (2 filtros)
RC 11 052	Filtros 2ª etapa impulsión para MURECO-CLASSIC H-800 (F9) 430x350x48 (1 filtro)

TEJADILLO:

Código	Artículo
RC 11 058	Tejadillo para MURECO-CLASSIC H-800

RECUPERADOR DE CALOR

MUNDOCLIMA®

MURECO-CLASSIC H 1700

CONTROL REG (F7/F7) + Opcional F9



CARACTERÍSTICAS:

- Recuperador de calor según Erp 2018
- Intercambiador de flujos cruzados de alta eficiencia certificado por Eurovent
- Caudal de aire hasta 1750m³/h
- Con bypass parcial manual.
- Filtros ISO ePM1 70% (F7)/ISO ePM1 70% (F7) en opción ISO ePM1 >80% (F9)
- Versión para instalación horizontal y en falso techo
- Estructura modular, en perfil de aluminio extruido y paneles sandwich de Aluzinc
- Paneles de doble pared aislado por espuma de poliuretano de densidad 42kg/cm²
- Ventiladores centrífugos de motor directo doble aspiración AC conformes al ErP 2018
- CONTROL-REG: 3 velocidades, alarma indicación colmatación filtros, control no deportable con posibilidad de conexión a mando remoto.
- Tejadillo intemperie opcional



Opcional (excepto modelo 4200)

Código	Modelo
RC 11 056	Control remoto cableado pared

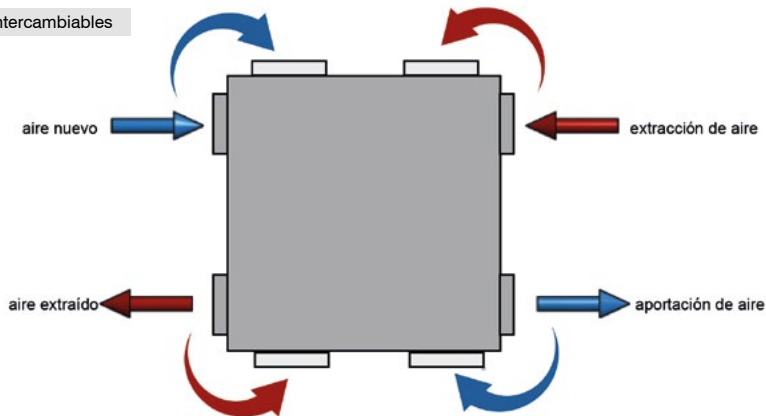
ESPECIFICACIONES:

Código	Modelo	Caudal (m ³ /h)		Potencia Motor (kW)	Intensidad máx. absorb (A)	Rendimiento (1) (%)	Potencia Recuperada (1) (kW)	Nivel Sonoro (2) dB(A)
		Nominal	Máximo		230V 50Hz			
RC 10 123	MURECO-CLASSIC H 1700	1188	1750	2x0,4	2x2,28	78,1	6,4	53

Notas:

- (1) Rendimiento y potencia recuperada para las siguientes condiciones: Caudal de aire nominal, temperatura exterior 5°C HR 72% e interior 25°C HR 28%
- (2) Nivel de presión sonora total en el punto de caudal máximo en la aspiración, medido en campo libre a una distancia de 6m de la fuente.

Bocas intercambiables



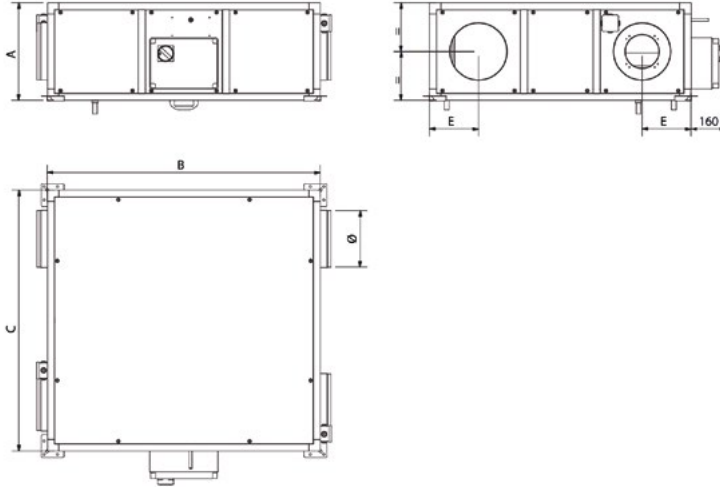
Esta operación debe ser realizada ÚNICAMENTE POR PERSONAL CUALIFICADO

PRECAUCIÓN: Antes de realizar cualquier procedimiento en la unidad, asegúrese de que no haya voltaje

PPE: Equipo de protección personal

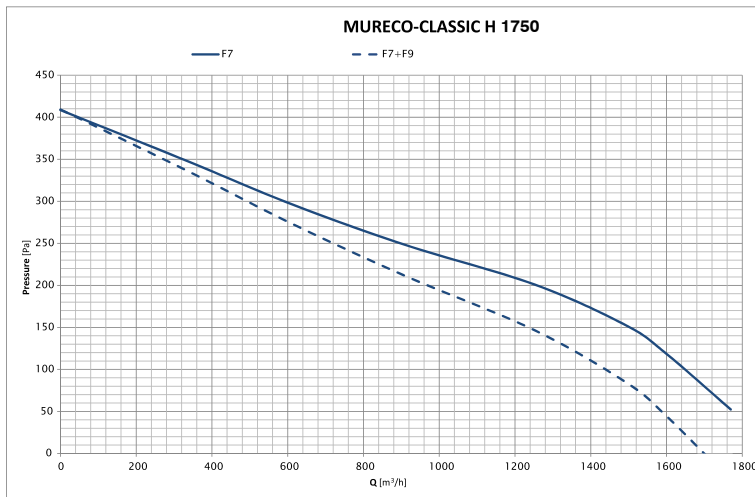
DIMENSIONES:

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
MURECO-CLASSIC H 1700	500	1460	1300	283	315	142



CURVA CARACTERÍSTICAS:

Curva impulsión F7



FILTROS:

Código	Artículo
RC 11 043	Filtros 1ª etapa impulsión/extracción para MURECO-CLASSIC H-1700/2100 (F7) 400x625x48 (1 filtro)
RC 11 048	Filtros 2ª etapa impulsión para MURECO-CLASSIC H-1700/2100 (F7) 200x625x25 (2 filtros)
RC 11 053	Filtros 2ª etapa impulsión para MURECO-CLASSIC H-1700/2100 (F9) 400x625x48 (1 filtro)

TEJADILLO:

Código	Artículo
RC 11 059	Tejadillo para MURECO-CLASSIC H-1700/2100

RECUPERADOR DE CALOR

MUNDOCLIMA®

MURECO-CLASSIC H 2100

CONTROL REG (F7/F7) + Opcional F9



CARACTERÍSTICAS:

- Recuperador de calor según Erp 2018
- Intercambiador de flujos cruzados de alta eficiencia certificado por Eurovent
- Caudal de aire hasta 2100m³/h
- Con bypass parcial manual.
- Filtros ISO ePM1 70% (F7)/ISO ePM1 70% (F7) en opción ISO ePM1 >80% (F9)
- Versión para instalación horizontal y en falso techo
- Estructura modular, en perfil de aluminio extruido y paneles sandwich de Aluzinc
- Paneles de doble pared aislado por espuma de poliuretano de densidad 42kg/cm²
- Ventiladores centrífugos de motor directo doble aspiración AC conformes al ErP 2018
- CONTROL-REG: 3 velocidades, alarma indicación colmatación filtros, control no deportable con posibilidad de conexión a mando remoto.
- Tejadillo intemperie opcional



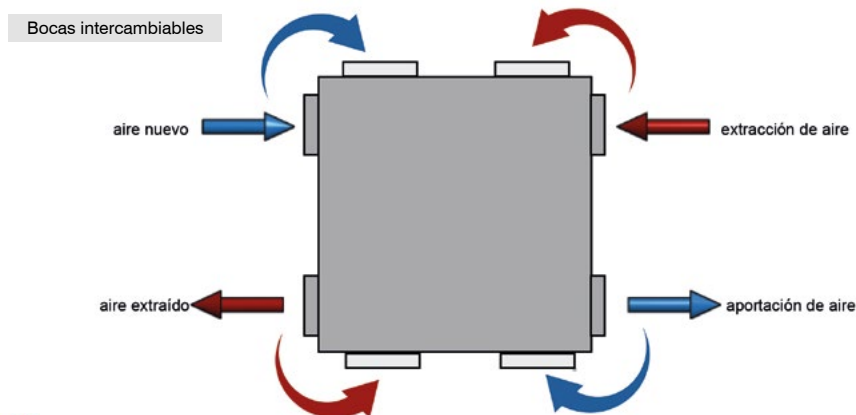
Opcional (excepto modelo 4200)

Código	Modelo
RC 11 056	Control remoto cableado pared

ESPECIFICACIONES:

Código	Modelo	Caudal (m ³ /h)		Potencia Motor (kW)	Intensidad máx. absorb (A)	Rendimiento (1) (%)	Potencia Recuperada (1) (kW)	Nivel Sonoro (2) dB(A)
		Nominal	Máximo		230V 50Hz			
RC 10 124	MURECO-CLASSIC H 2100	1656	2100	2x0,4	2x2,28	77,9	8,5	49

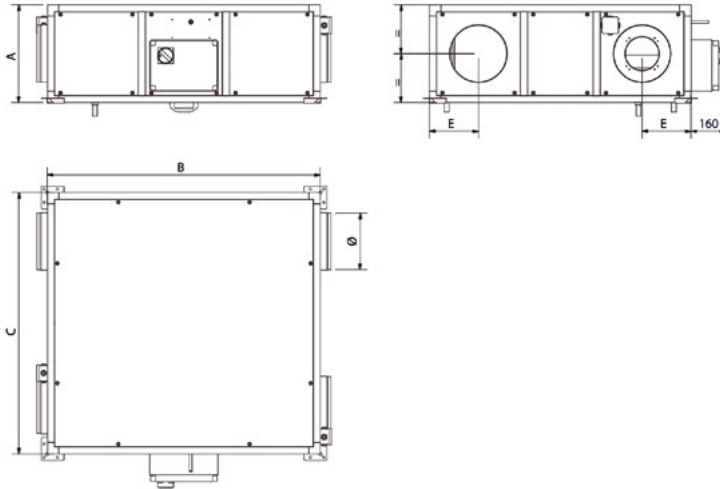
Notas:
(1) Rendimiento y potencia recuperada para las siguientes condiciones: Caudal de aire nominal, temperatura exterior 5°C HR 72% e interior 25°C HR 28%
(2) Nivel de presión sonora total en el punto de caudal máximo en la aspiración, medido en campo libre a una distancia de 6m de la fuente.



Esta operación debe ser realizada ÚNICAMENTE POR PERSONAL CUALIFICADO
PRECAUCIÓN: Antes de realizar cualquier procedimiento en la unidad, asegúrese de que no haya voltaje
PPE: Equipo de protección personal

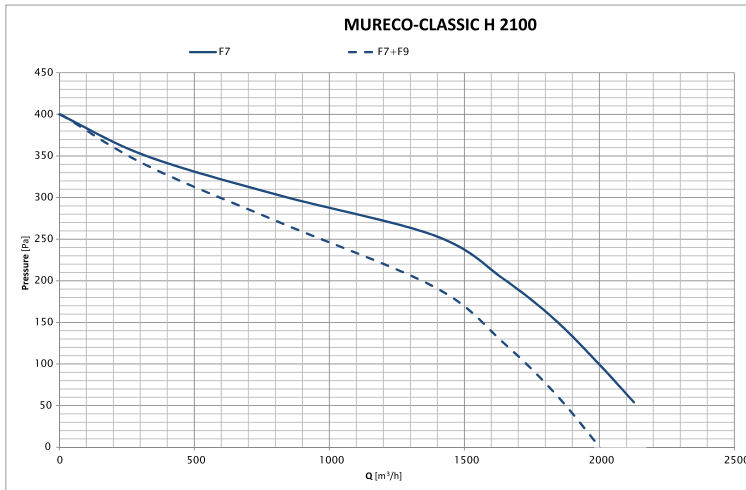
DIMENSIONES:

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
MURECO-CLASSIC H 2100	550	1460	1300	283	315	150



CURVA CARACTERÍSTICAS:

Curva impulsión F7



FILTROS:

Código	Artículo
RC 11 043	Filtros 1ª etapa impulsión/extracción para MURECO-CLASSIC H-1700/2100 (F7) 400x625x48 (1 filtro)
RC 11 048	Filtros 2ª etapa impulsión para MURECO-CLASSIC H-1700/2100 (F7) 200x625x25 (2 filtros)
RC 11 053	Filtros 2ª etapa impulsión para MURECO-CLASSIC H-1700/2100 (F9) 400x625x48 (1 filtro)

TEJADILLO:

Código	Artículo
RC 11 059	Tejadillo para MURECO-CLASSIC H-1700/2100

RECUPERADOR DE CALOR

MUND^{CLIMA}

MURECO-CLASSIC 2900

CONTROL REG (F7/F7) + Opcional F9



CARACTERÍSTICAS:

- Recuperador de calor según Erp 2018
- Intercambiador de flujos cruzados de alta eficiencia certificado por Eurovent
- Caudal de aire hasta 2900m³/h
- Con bypass parcial manual.
- Filtros ISO ePM1 70% (F7)/ISO ePM1 70% (F7) en opción ISO ePM1 >80% (F9)
- Versión para instalación horizontal y en falso techo
- Estructura modular, en perfil de aluminio extruido y paneles sandwich de Aluzinc
- Paneles de doble pared aislado por espuma de poliuretano de densidad 42kg/cm²
- Ventiladores centrífugos de motor directo doble aspiración AC conformes al ErP 2018
- CONTROL-REG: 3 velocidades, alarma indicación colmatación filtros, control no deportable con posibilidad de conexión a mando remoto.
- Tejadillo intemperie opcional



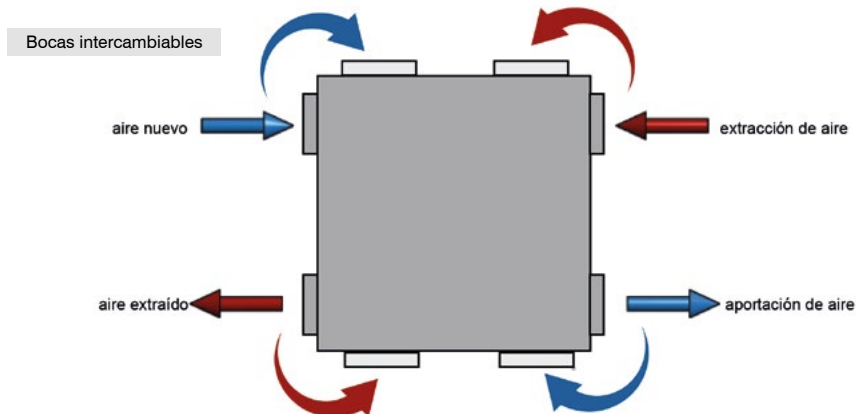
Opcional (excepto modelo 4200)

Código	Modelo
RC 11 056	Control remoto cableado pared

ESPECIFICACIONES:

Código	Modelo	Caudal (m ³ /h)		Potencia Motor (kW)	Intensidad máx. absorb (A)	Rendimiento (1) (%)	Potencia Recuperada (1) (kW)	Nivel Sonoro (2) dB(A)
		Nominal	Máximo		230V 50Hz			
RC 10 125	MURECO-CLASSIC H 2900	2196	2900	2x0,55	2x5,0	76,7	11,1	50

Notas:
(1) Rendimiento y potencia recuperada para las siguientes condiciones: Caudal de aire nominal, temperatura exterior 5°C HR 72% e interior 25°C HR 28%
(2) Nivel de presión sonora total en el punto de caudal máximo en la aspiración, medido en campo libre a una distancia de 6m de la fuente.

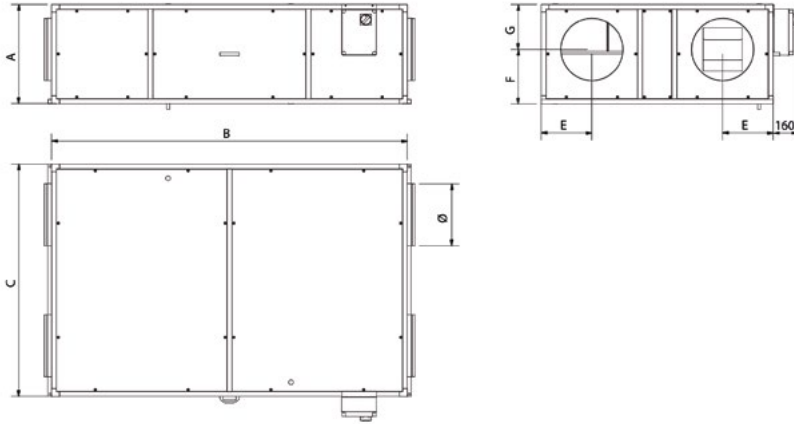


Esta operación debe ser realizada ÚNICAMENTE POR PERSONAL CUALIFICADO

PRECAUCIÓN: Antes de realizar cualquier procedimiento en la unidad, asegúrese de que no haya voltaje
PPE: Equipo de protección personal

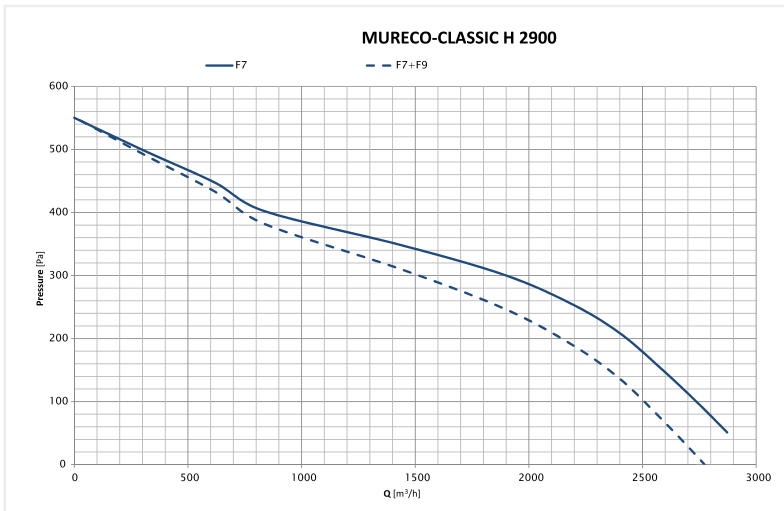
DIMENSIONES:

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
MURECO-CLASSIC H 2900	640	2300	1500	327	350	273



CURVA CARACTERÍSTICAS:

Curva impulsión F7



FILTROS:

Código	Artículo
RC 11 044	Filtros 1ª etapa impulsión/extracción para MURECO-CLASSIC H-2900 (F7) 400x625x48 (3 filtros)
RC 11 049	Filtros 2ª etapa para MURECO-CLASSIC H-2900(F7) 480x265x25 (3 filtros)
RC 11 054	Filtros 2ª etapa para MURECO-CLASSIC H-2900 (F9) 480x265x48 (3 filtros)

TEJADILLO:

Código	Artículo
RC 11 060	Tejadillo para MURECO-CLASSIC H-2900

RECUPERADOR DE CALOR

MUND^{CLIMA}

MURECO-CLASSIC 4200

CONTROL REG (F7/F7) + Opcional F9



CONTROL
CO2
OPCIONAL

CARACTERÍSTICAS:

- Recuperador de calor según Erp 2018
- Intercambiador de flujos cruzados de alta eficiencia certificado por Eurovent
- Caudal de aire hasta 4200m³/h
- Con bypass parcial manual.
- Filtros ISO ePM1 70% (F7)/ISO ePM1 70% (F7) en opción ISO ePM1 >80% (F9)
- Versión para instalación horizontal y en falso techo
- Estructura modular, en perfil de aluminio extruido y paneles sandwich de Aluzinc
- Paneles de doble pared aislado por espuma de poliuretano de densidad 42kg/cm²
- Ventiladores centrífugos de motor directo doble aspiración AC conformes al ErP 2018
- CONTROL-REG: 3 velocidades, alarma indicación colmatación filtros, control no deportable con posibilidad de conexión a mando remoto.
- Tejadillo intemperie opcional
- (*) Con sondas de temperatura para gestión automática del bypass, con programación horaria. Y posibilidad de control por CO2 (sonda no incluida).



INCLUYE CONTROL EXTERNO
CON PANTALLA TÁCTIL



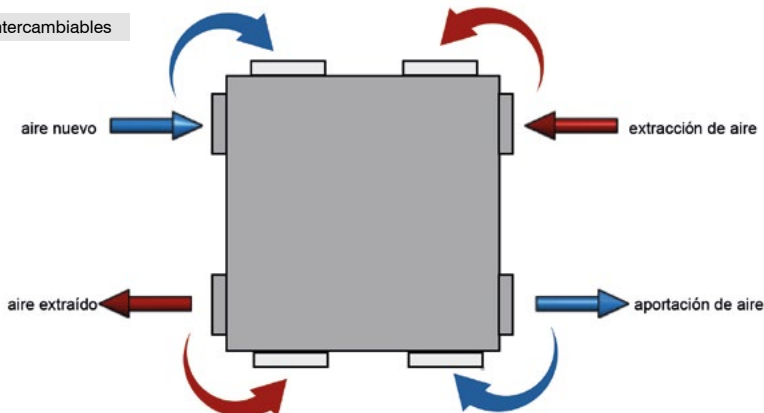
ESPECIFICACIONES:

Código	Modelo	Caudal (m ³ /h)		Potencia Motor (kW)	Intensidad máx. absorb (A) 230V 50Hz	Rendimiento (1) (%)	Potencia Recuperada (1) (kW)	Nivel Sonoro (2) dB(A)
		Nominal	Máximo					
RC 10 126	MURECO-CLASSIC H 4200 (*)	2952	4200	2x0,75	2x9,6	76,7	14,8	57

Notas:

- (1) Rendimiento y potencia recuperada para las siguientes condiciones: Caudal de aire nominal, temperatura exterior 5°C HR 72% e interior 25°C HR 28%
(2) Nivel de presión sonora total en el punto de caudal máximo en la aspiración, medido en campo libre a una distancia de 6m de la fuente.

Bocas intercambiables



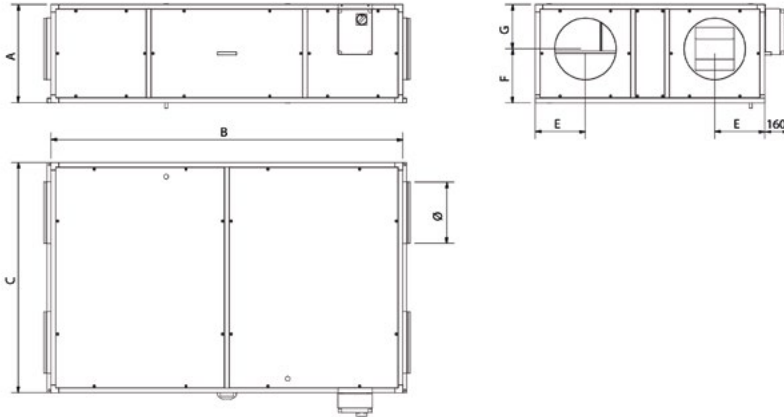
Esta operación debe ser realizada ÚNICAMENTE POR PERSONAL CUALIFICADO

PRECAUCIÓN: Antes de realizar cualquier procedimiento en la unidad, asegúrese de que no haya voltaje

PPE: Equipo de protección personal

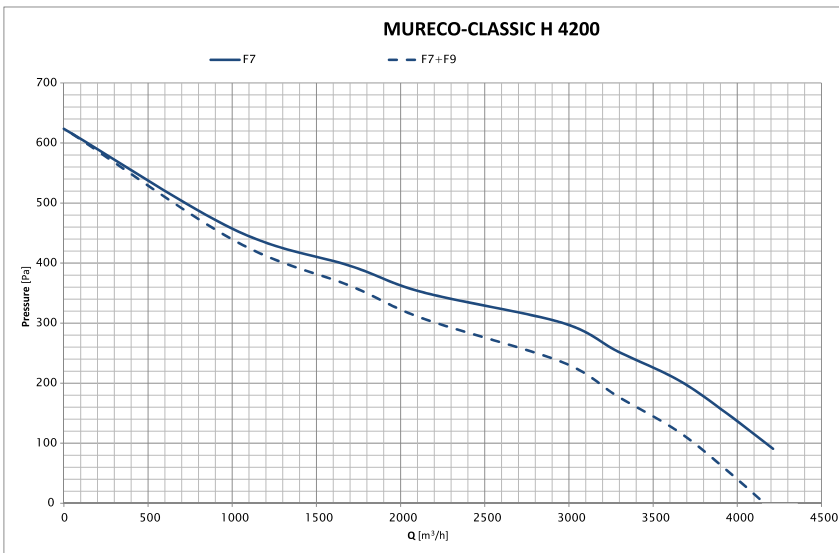
DIMENSIONES:

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
MURECO-CLASSIC H 4200	640	2300	1980	327	350	290	400	291



CURVA CARACTERÍSTICAS:

Curva impulsión F7



FILTROS:

Código	Artículo
RC 11 045	Filtros 1ª etapa impulsión/extracción para MURECO-CLASSIC H-4200 (F7) 400x625x48 (4 filtrosW)
RC 11 050	Filtros 2ª etapa para MURECO-CLASSIC H-4200 (F7) 480x265x25 (4 filtros)
RC 11 055	Filtros 2ª etapa para MURECO-CLASSIC H-4200 (F9) 480x265x48 (4 filtros)

TEJADILLO:

Código	Artículo
RC 11 061	Tejadillo para MURECO-CLASSIC H-4200