





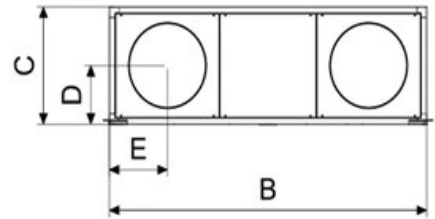
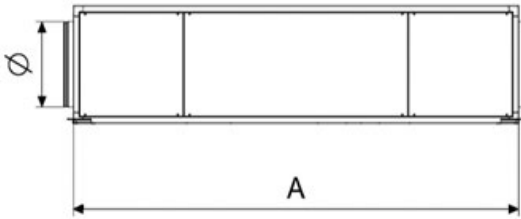




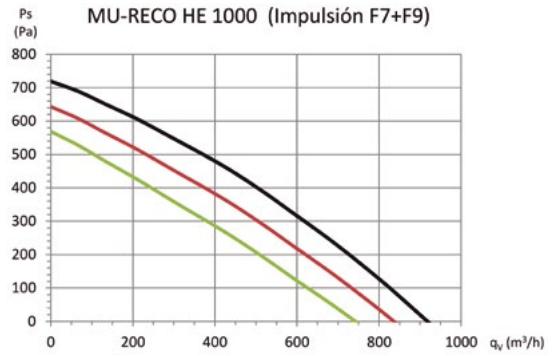
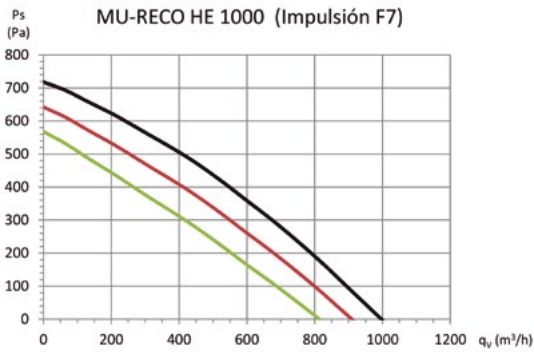


### DIMENSIONES:

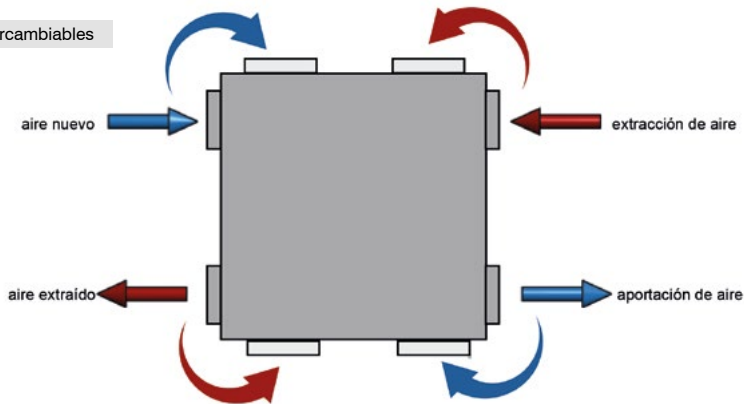
Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
MU-RECO XHE 1000	1750	910	425	212	198	250	113



### CURVAS CARACTERÍSTICAS:



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

EPI: Equipo de protección personal

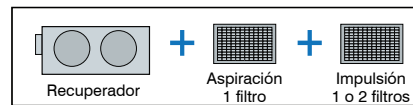
# RECUPERADOR TÉRMICO

MUNDOCLIMA®

## Serie MURECO XHE 1400 SIN CONTROL

### CARACTERÍSTICAS:

- Recuperador de calor según Erp 2018.
- Intercambiador de flujos cruzados de alta eficiencia certificado por Eurovent.
- Caudales de aire de entre 1400 m<sup>3</sup>/h.
- Estructura formada por perfiles cerrados de aluminio.
- Envoltorio fabricada en chapa de acero galvanizado con aislamiento termoacústico mediante Basotect de 10 mm de espesor y capa final de aluminio.
- Bocas de entrada y salida configurables permitiendo múltiples combinaciones.
- Embocaduras con junta estanca.
- Configuración horizontal.
- Todos los equipos se suministran con orejeras para colgar.
- Bandeja de condensados en acero inoxidable.
- Ventiladores plug-fans con rodets hacia atrás.
- By-pass del intercambiador de calor con servomotor todo o nada de 3 puntos montado.
- Portafiltros preparados para albergar un filtro en la aspiración de aire y dos filtros en la impulsión.
- Incluye presostato filtros sucios.
- No incluye filtros.



El recuperador se suministra sin filtros

Código	Modelo CONTROL-REG	Caudal (m <sup>3</sup> /h)		Potencia Motor (kW)	Intensidad máx. absorb. (A) 230V 50Hz	Rendimiento <sup>(1)</sup> (%)	Potencia Recuperada <sup>(1)</sup> (kW)	Nivel Sonoro <sup>(2)</sup> (dB)	
		Nominal	Máximo (filtro F7)					Aspiración	Descarga
RC 10 138	MU-RECO XHE 1400	1095	1270	2x0,286	2x 1,3	86,2	7,1	42	53

### Notas:

<sup>(1)</sup> Rendimiento y potencia recuperada para las siguientes condiciones: Caudal de aire nominal y temperatura interior/exterior 20/-5°C.

<sup>(2)</sup> Presión sonora a 4m en campo abierto. En función de las características de la instalación y ubicación de los equipos, estos valores pueden diferir de los obtenidos mediante la medición in situ.

### ACCESORIOS:

- Presostato para la alarma de filtros sucios. Escala de 40 a 600 Pa
- Filtros desde G4 a F9



Filtro G4	Filtro M5	Filtro F7	Filtro F9	Presostato Escala 40 a 600 Pa
RC 11 003	RC 11 008	RC 11 013	RC 11 018	KF 30 101

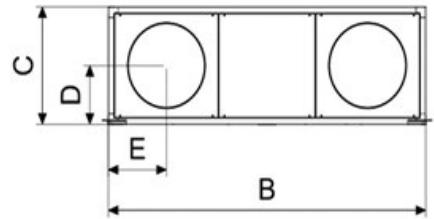
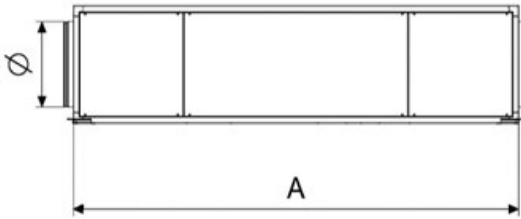
### OPCIONAL:



Código	Artículo
RC 11 037	• Conmutación entre las 3 velocidades • Apertura y cierre del by-pass • Alarma de filtros sucios por temporizador • Posibilidad de conexión a mando remoto RC11056 • Válido para recuperadores con motor AC
RC 11 056	Control REX-20 para recuperador MURECO-CLASSIC/XHE
	Control remoto cableado pared

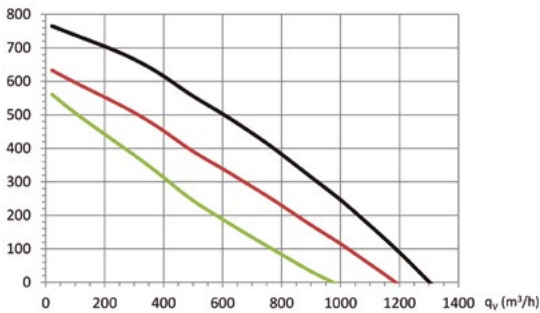
### DIMENSIONES:

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
MU-RECO XHE 1400	1950	1240	450	225	245	315	170

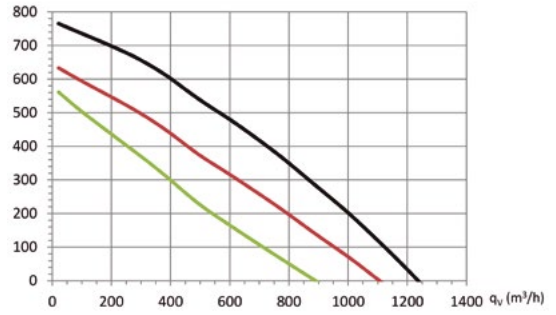


### CURVAS CARACTERÍSTICAS:

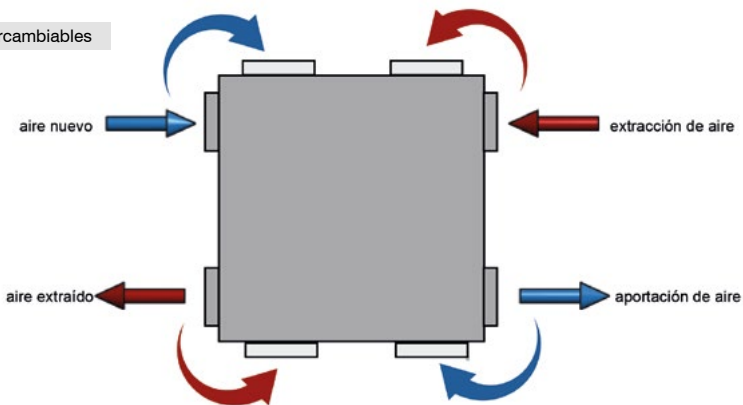
MU-RECO HE 1400 (Impulsión F7)



MU-RECO HE 1400 (Impulsión F7+F9)



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  
 EPI: Equipo de protección personal



# RECUPERADOR TÉRMICO

MUNDOCLIMA

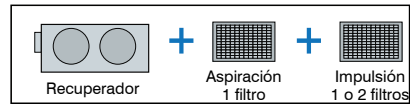
## Serie MURECO XHE 2400

### SIN CONTROL

#### CARACTERÍSTICAS:

- Recuperador de calor según Erp 2018.
- Intercambiador de flujos cruzados de alta eficiencia certificado por Eurovent.
- Caudales de aire de entre 2400 m<sup>3</sup>/h.
- Estructura formada por perfiles cerrados de aluminio.
- Envoltorio fabricada en chapa de acero galvanizado con aislamiento termoacústico mediante Basotect de 10 mm de espesor y capa final de aluminio.
- Bocas de entrada y salida configurables permitiendo múltiples combinaciones.
- Embocaduras con junta estanca.
- Configuración horizontal.
- Todos los equipos se suministran con orejas para colgar.
- Bandeja de condensados en acero inoxidable.
- Ventiladores plug-fans con rodetes hacia atrás.
- By-pass del intercambiador de calor con servomotor todo o nada de 3 puntos montado.
- Portafilos preparados para albergar un filtro en la aspiración de aire y dos filtros en la impulsión.
- Incluye presostato filtros sucios.
- No incluye filtros.

CONTROL  
OPCIONAL



El recuperador se suministra sin filtros

Código	Modelo CONTROL-REG	Caudal (m <sup>3</sup> /h)		Potencia Motor (kW)	Intensidad máx. absorb. (A) 230V 50Hz	Rendimiento <sup>(1)</sup> (%)	Potencia Recuperada <sup>(1)</sup> (kW)	Nivel Sonoro <sup>(2)</sup> (dB)	
		Nominal	Máximo (filtro F7)					Aspiración	Descarga
RC 10 139	MU-RECO XHE 2400	1895	2300	2x0,749	2x 3,3	86,8	12,3	41	52

#### Notas:

<sup>(1)</sup> Rendimiento y potencia recuperada para las siguientes condiciones: Caudal de aire nominal y temperatura interior/ exterior 20/-5°C.

<sup>(2)</sup> Presión sonora a 4m en campo abierto. En función de las características de la instalación y ubicación de los equipos, estos valores pueden diferir de los obtenidos mediante la medición in situ.

#### ACCESORIOS:

- Presostato para la alarma de filtros sucios. Escala de 40 a 600 Pa
- Filtros desde G4 a F9



Filtro G4	Filtro M5	Filtro F7	Filtro F9	Presostato Escala 40 a 600 Pa
RC 11 004	RC 11 009	RC 11 014	RC 11 019	KF 30 101

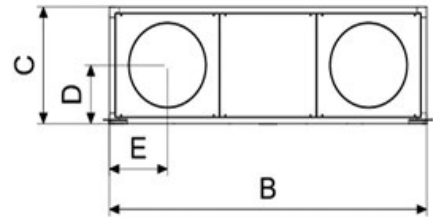
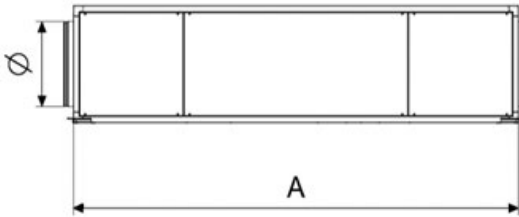
#### OPCIONAL:



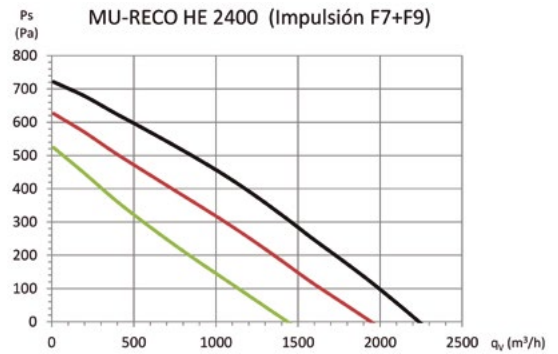
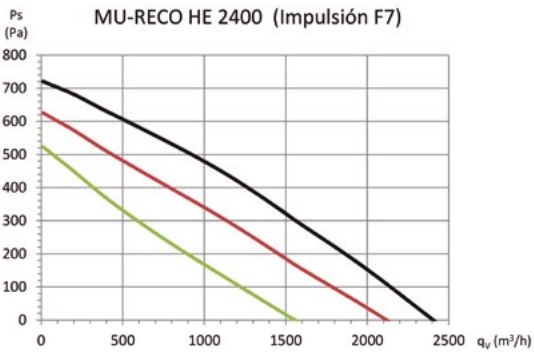
Código	Artículo
RC 11 037	• Conmutación entre las 3 velocidades • Apertura y cierre del by-pass • Alarma de filtros sucios por temporizador • Posibilidad de conexión a mando remoto RC11056 • Válido para recuperadores con motor AC
RC 11 056	Control REX-20 para recuperador MURECO-CLASSIC/XHE
	Control remoto cableado pared

### DIMENSIONES:

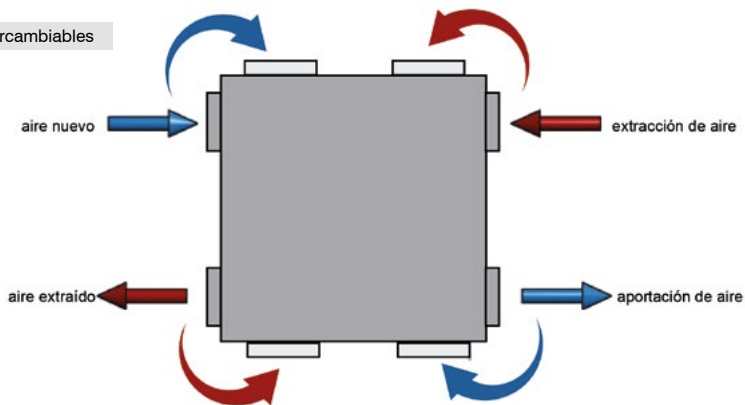
Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
MU-RECO XHE 2400	2300	1640	550	275	300	400	290



### CURVAS CARACTERÍSTICAS:



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  
 EPI: Equipo de protección personal

# RECUPERADOR TÉRMICO

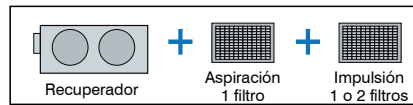
MUND<sup>CLIMA</sup>

## Serie MURECO XHE 4000

### SIN CONTROL

#### CARACTERÍSTICAS:

- Recuperador de calor según Erp 2018.
- Intercambiador de flujos cruzados de alta eficiencia certificado por Eurovent.
- Caudales de aire de entre 4000 m<sup>3</sup>/h.
- Estructura formada por perfiles cerrados de aluminio.
- Envoltura fabricada en chapa de acero galvanizado con aislamiento termoacústico mediante Basotect de 10 mm de espesor y capa final de aluminio.
- Bocas de entrada y salida configurables permitiendo múltiples combinaciones.
- Embocaduras con junta estanca.
- Configuración horizontal.
- Todos los equipos se suministran con orejeras para colgar.
- Bandeja de condensados en acero inoxidable.
- Ventiladores plug-fans con rodetes hacia atrás.
- El modelo 4000 incorpora motor electrónico brushless con tecnología EC, en el resto de modelos el motor es AC de 3 velocidades.
- By-pass del intercambiador de calor con servomotor todo o nada de 3 puntos montado.
- Portafiltros preparados para albergar un filtro en la aspiración de aire y dos filtros en la impulsión.
- Incluye presostato filtros sucios.
- No incluye filtros.



El recuperador se suministra sin filtros

Código	Modelo CONTROL-REG	Caudal (m <sup>3</sup> /h)		Potencia Motor (kW)	Intensidad máx. absorb. (A) 230V 50Hz	Rendimiento <sup>(1)</sup> (%)	Potencia Recuperada <sup>(1)</sup> (kW)	Nivel Sonoro <sup>(2)</sup> (dB)	
		Nominal	Máximo (filtro F7)					Aspiración	Descarga
RC 10 140	MU-RECO XHE 4000	3500	3820	2x1,247	2x 5,2	85,1	22,1	55	65

#### Notas:

<sup>(1)</sup> Rendimiento y potencia recuperada para las siguientes condiciones: Caudal de aire nominal y temperatura interior/ exterior 20/-5°C.

<sup>(2)</sup> Presión sonora a 4m en campo abierto. En función de las características de la instalación y ubicación de los equipos, estos valores pueden diferir de los obtenidos mediante la medición in situ.

#### ACCESORIOS:

- Presostato para la alarma de filtros sucios. Escala de 40 a 600 Pa
- Filtros desde G4 a F9



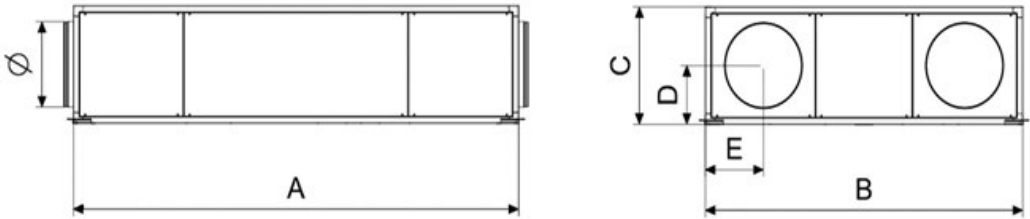
Filtro G4	Filtro M5	Filtro F7	Filtro F9	Presostato Escala 40 a 600 Pa
RC 11 005	RC 11 010	RC 11 015	RC 11 020	KF 30 101

#### OPCIONAL:

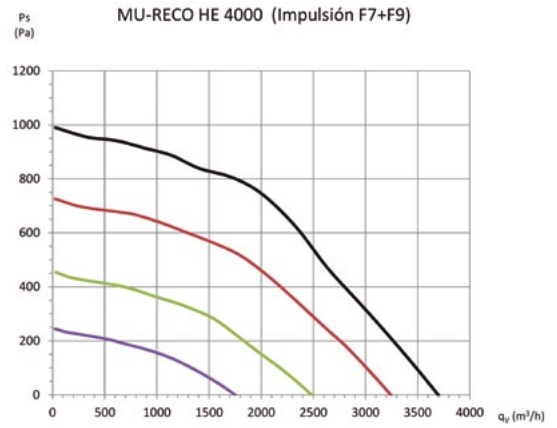
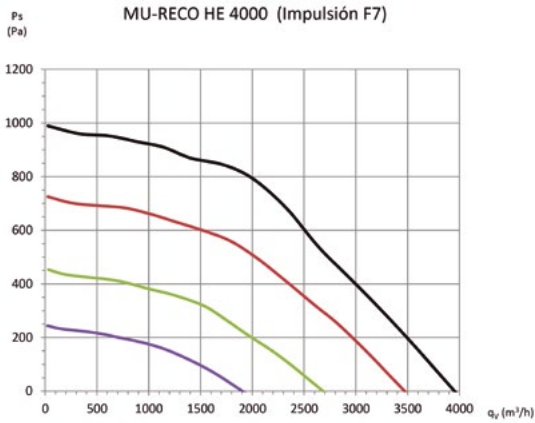
Código	Artículo
RC 11 039	Control REX-EC

### DIMENSIONES

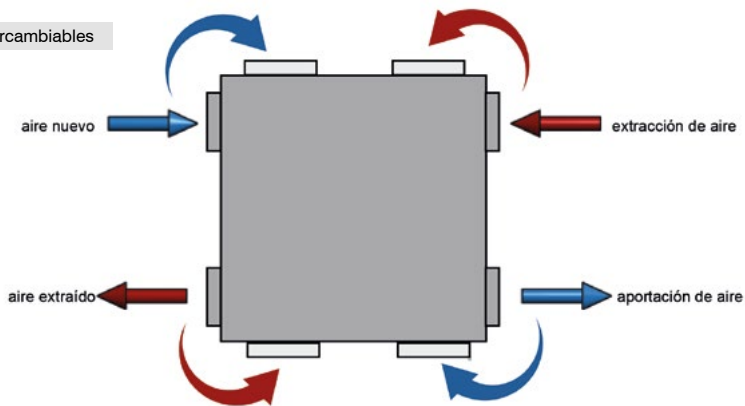
Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
MU-RECO XHE 4000	2300	1640	650	275	300	400	405



### CURVAS CARACTERÍSTICAS:



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

EPI: Equipo de protección personal