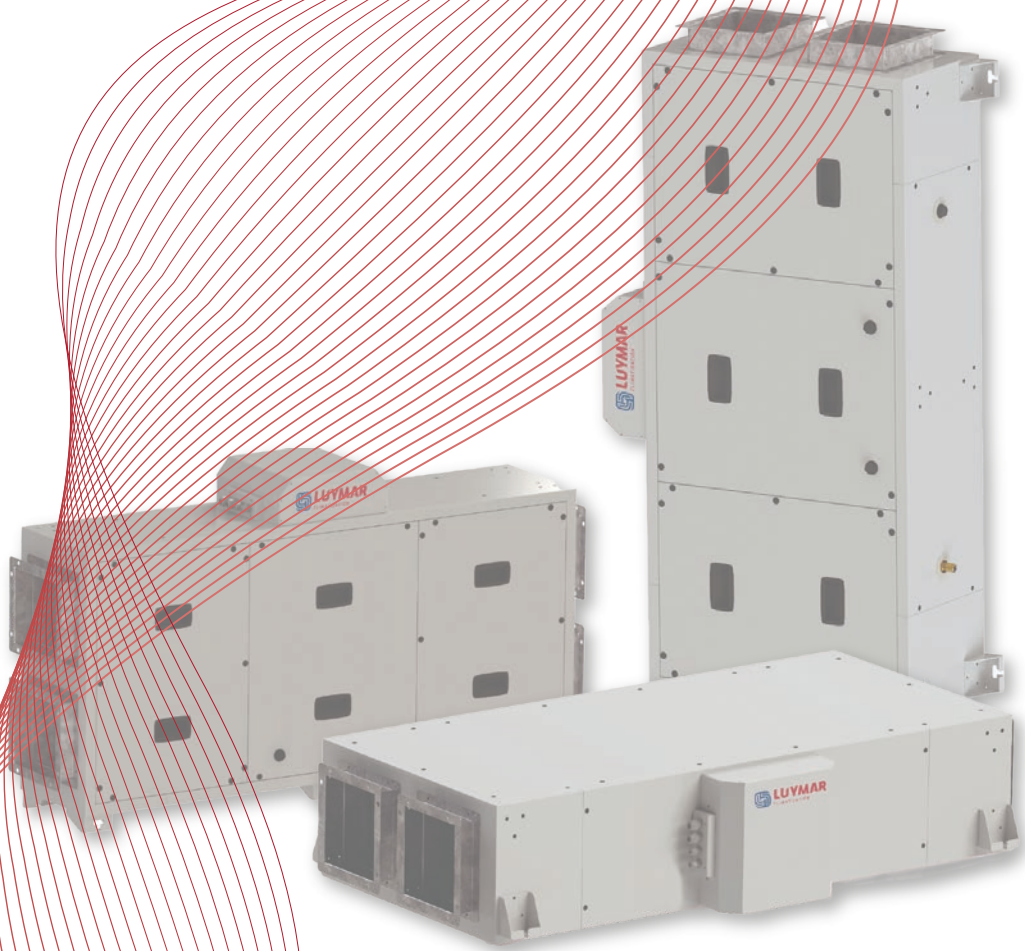




LUYMAR
CLIMATIZACIÓN



**RECUPERADORES
UR-HV**

INSTALACIÓN FLEXIBLE: TRES OPCIONES EN EL MISMO EQUIPO

①



②



③



RECUPERADOR UR-HV

- Intercambiador de aluminio a contraflujo de alta eficiencia (> 94%)
- Sistema de control Plug & Play.
- Ventiladores EC Plug.
- Alta presión estática externa.
- Cumple con la normativa Erp 2018.
- Estructura de doble pared con aislamiento entre paneles de lana de roca de 50 mm.
- Filtros ISO Coarse y opcionalmente ISO ePM2.5
- Dirección de servicio intercambiable a derecha o izquierda.

Opcional:

- Batería eléctrica.
- Automatización inteligente.
- Silenciador tipo conducto para entornos más silenciosos.
- Sonda de temperatura CO₂ y presión.

RECOVERY UR-HV

- High efficiency (>94%) counterflow aluminum heat exchanger
- Plug & Play control system.
- EC Plug fans.
- High external static pressure.
- Compliant with ErP 2018 regulations.
- Double-walled structure with 50 mm rock wool insulation between panels.
- ISO Coarse filters and optional ISO ePM2.5 filters.
- Interchangeable operating direction: right or left.

Opcional:

- Electric battery.
- Smart automation.
- Ducted silencer for quieter environments.
- CO₂ temperature and pressure sensor.

RÉCUPÉRATEUR UR-HV

- Échangeur de chaleur en aluminium à contre-courant haute efficacité (>94 %)
- Système de contrôle Plug & Play
- Ventilateurs à prise CE
- Pression statique externe élevée
- Conforme à la réglementation ErP 2018
- Construction à double paroi avec isolation en laine de roche de 50 mm entre les panneaux
- Filtres ISO à particules grossières et filtres ISO ePM2.5 en option
- Sens de service interchangeable (droite ou gauche)

Facultatif:

- Batterie électrique.
- Automatisation intelligente
- Silencieux de gaine pour un environnement plus silencieux
- Capteur de température et de pression CO₂.

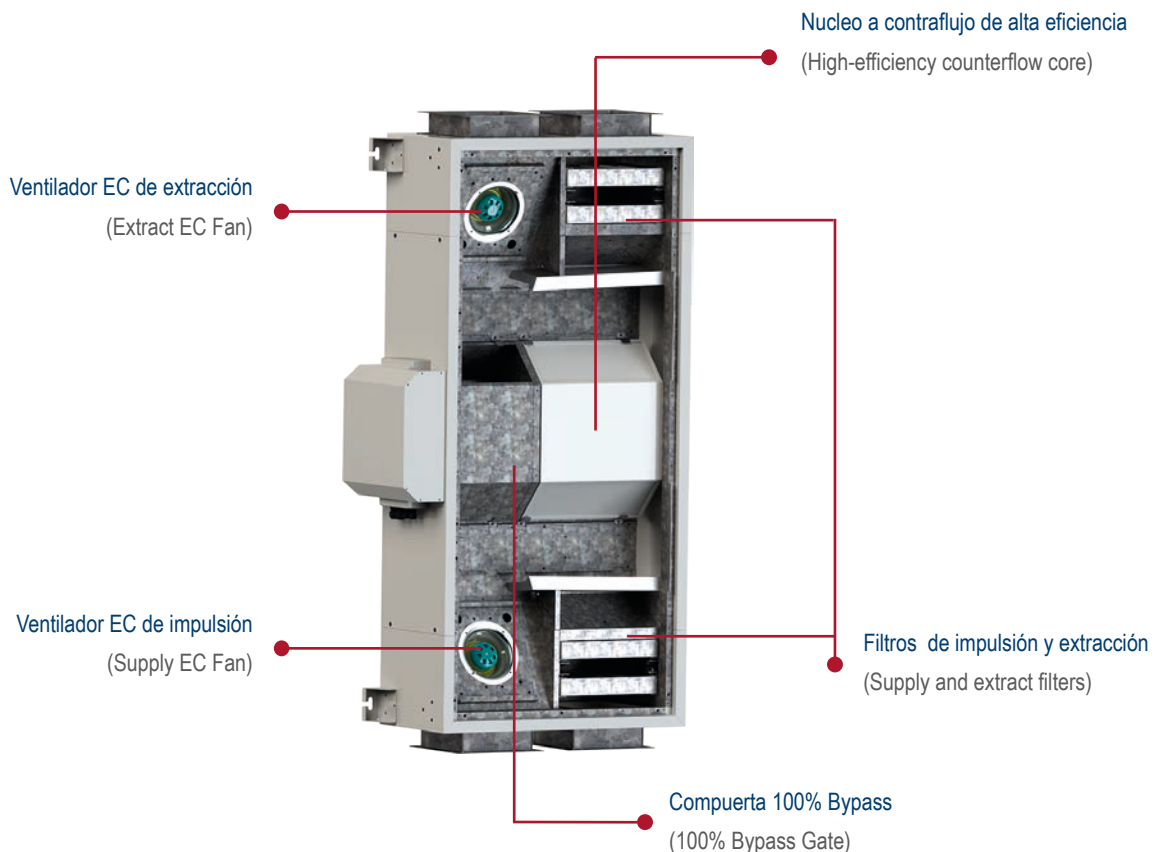
Opciones de filtrado (EN 779:2012): filtro de 2 etapas.
Filtration options (EN 779:2012): 2-stage filter.



DATOS GENERALES (GENERAL DATA)

MODELO (MODEL)	Caudal nominal (Air Flow) (m³/h)	Pérdida de carga (Pressure drop) (Pa)	Potencia (Power) (W)		Tensión / Corriente (Voltage / Current) (V/C)		Velocidad (Speed) (r.p.m.)		SPI (SPI)	SFP (SFP)	Codigo (Code)
			Impulsión (Impulsion)	Extracción (Extraction)	Impulsión (Impulsion)	Extracción (Extraction)	Impulsión (Impulsion)	Extracción (Extraction)	(W/m³/s)	(W/m³/h)	
UR-HV - 05	500	390	83	83	230/0,75	230/0,75	3200	3200	0.166	597	036060500
UR-HV - 07	700	510	119	119	230/0,9	230/0,9	3635	3635	0.164	1180	036060700
UR-HV - 10	1040	845	170	170	230/1,4	230/1,4	2860	2860	0.17	1224	036061000
UR-HV - 12	1200	1000	170	170	230/1,4	230/1,4	2510	2510	0.142	1020	036061200
UR-HV - 16	1580	1440	385	385	230/2,5	230/2,5	3400	3400	0.24	1732	036061600
UR-HV - 25	2400	2100	470	470	230/3,1	230/3,1	2530	2530	0.188	1356	036062500
UR-HV - 28	2650	2200	500	500	230/2,2	230/2,2	2700	2700	0.178	1280	036062800
UR-HV - 33	3450	3000	500	500	230/2,2	230/2,2	1850	1850	0.15	1090	036063300
UR-HV - 40	4010	3510	750	750	230/3,3	230/3,3	2100	2100	0.1875	1350	036064000

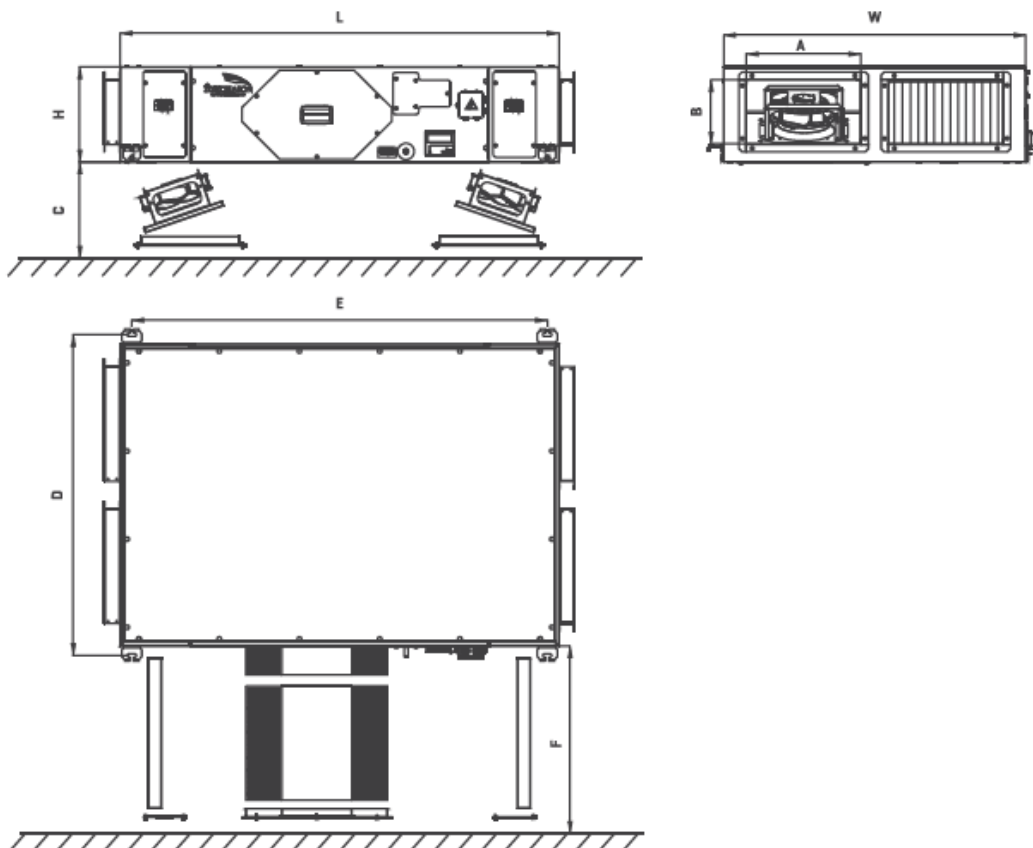
NIVELES SONOROS (SOUND LEVELS)	El nivel de presión sonora se mide a 1,5 m del dispositivo. (Sound pressure level is measured 1,5 m away from the device)									
	UR-HV - 05	UR-HV - 07	UR-HV - 10	UR-HV - 12	UR-HV - 16	UR-HV - 25	UR-HV - 28	UR-HV - 33	UR-HV - 40	
		32	33	37	34	34	42	45	44	47



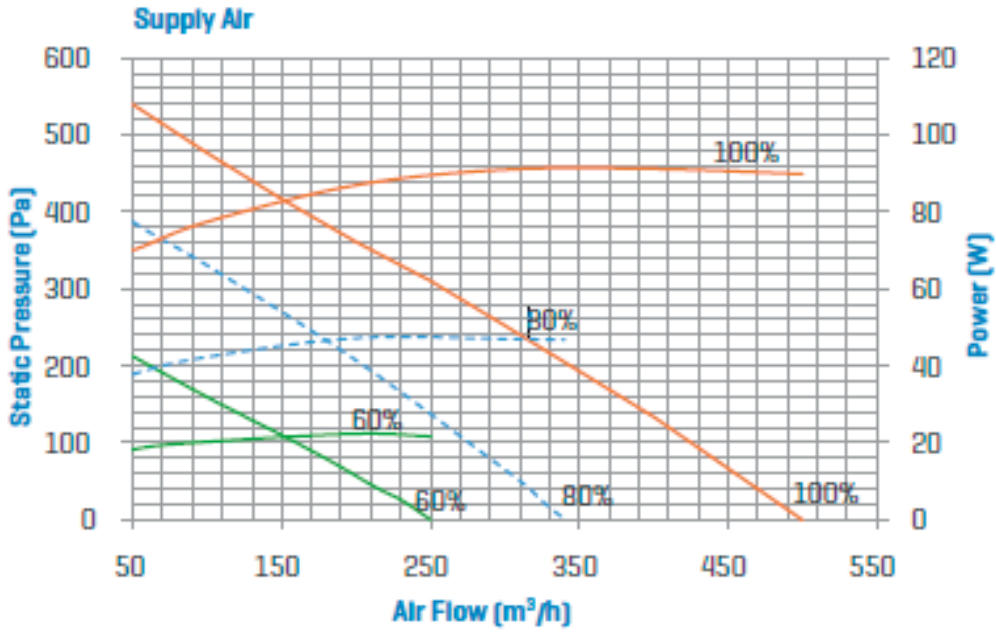
DIMENSIONES (DIMENSIONS)

MODELO (MODEL)	L	W	H	A	B	C	D	E	F	PESO (WEIGHT)
UR-HV - 05	1297	560	293	200	210	230	626	1217	450	80
UR-HV - 07	1340	580	334	200	210	230	646	1259	450	90
UR-HV - 10	1450	840	334	320	210	290	906	1368	450	130
UR-HV - 12	1540	1060	334	400	210	300	1126	1458	550	165
UR-HV - 16	1790	1320	375	530	210	340	1386	1708	600	195
UR-HV - 25	1890	1650	375	700	210	350	1716	1808	600	270
UR-HV - 28	1890	1950	375	830	210	350	2016	1808	600	310
UR-HV - 33	1990	1950	457	800	310	430	2016	1910	600	345
UR-HV - 40	2130	2000	597	850	410	520	2066	2049	600	370

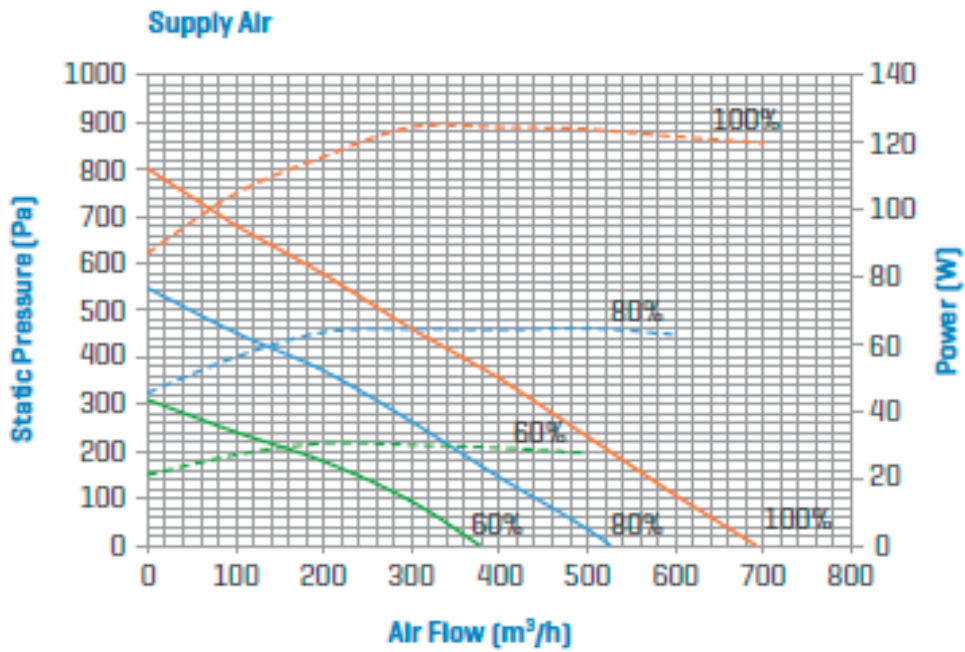
*Medidas en mm. (*Measurements in mm.)



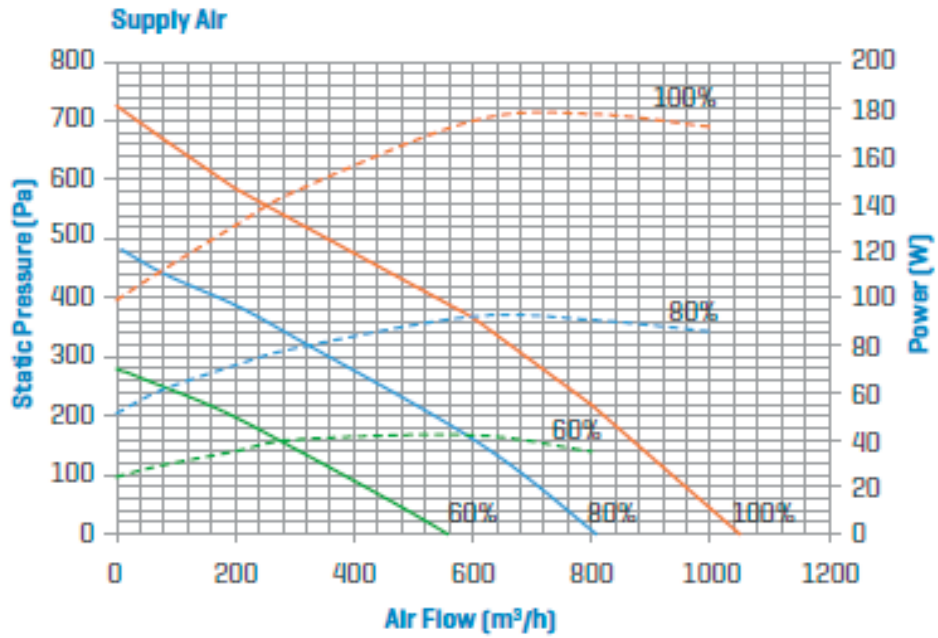
05



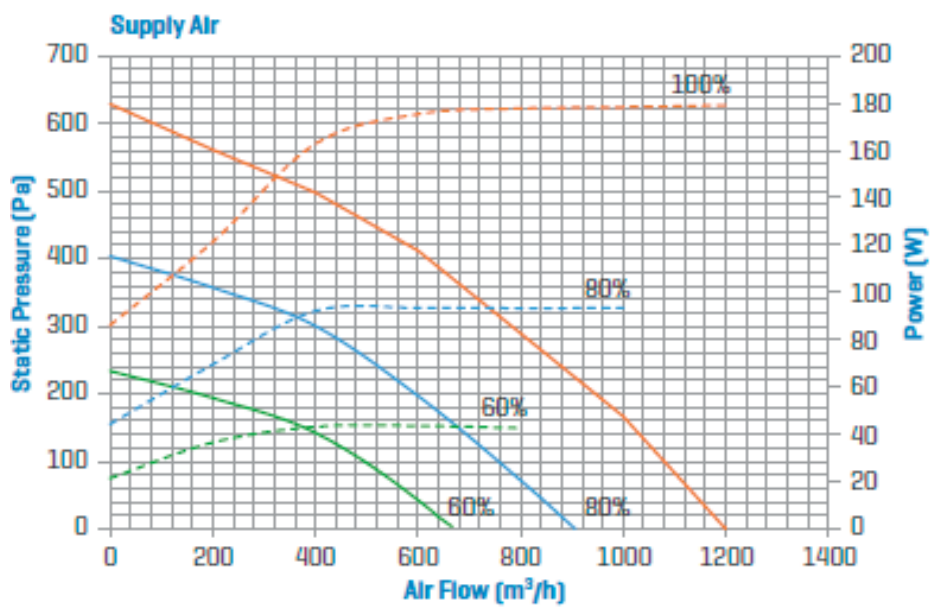
07



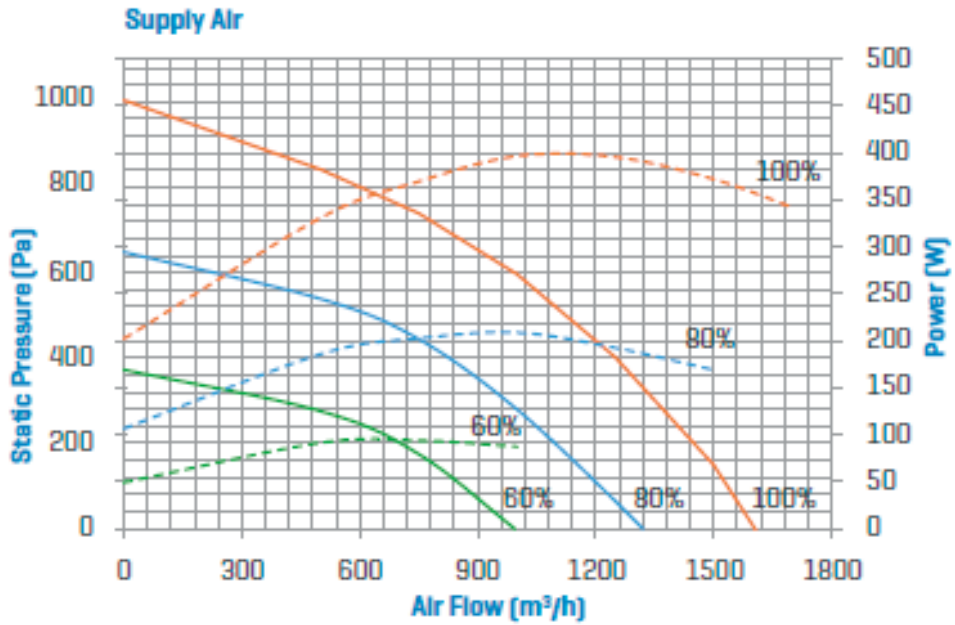
10



12



16



25

