



UFR

Unidades de filtración aisladas acústicamente con panel sándwich, equipadas con ventiladores de turbina a reacción de alto rendimiento, y diferentes etapas de filtración según modelo.



- F6 + F8**
- F7 + F9**
- G4 + F6**

Características:

- Estructura aislada acústicamente.
- Accionamiento directo.
- Impulsión de aire, configurable por 4 laterales.
- Filtros F6 + F8, F7 + F9 y G4 + F6 según modelo seleccionado.
- Posibilidad de prefiltro, más dos etapas de filtración.
- Tapas de inspección y limpieza de fácil acceso.
- Tomas y sondas de presión para control de filtros.

Construcción:

- Estructura en chapa de acero galvanizado, con aislamiento acústico.

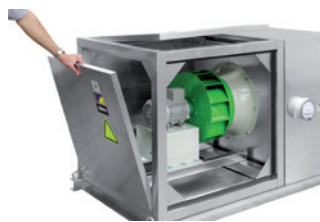
- Turbina con álabes a reacción de alto rendimiento, en chapa de acero.
- Bancada soporte incorporada.

Motor:

- Motores clase F, con rodamientos a bolas, protección IP55.
- Motores de eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Trifásicos 230/400V.-50Hz (hasta 4kW) y 400/690V.-50Hz (potencias superiores a 4kW).
- Temperatura del aire a transportar: -20°C +60°C.

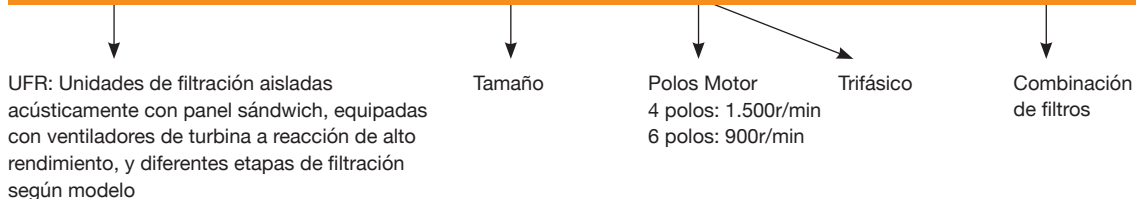
Acabado:

- Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.



Código de pedido

UFR — 2056 — 6T — F7+F9

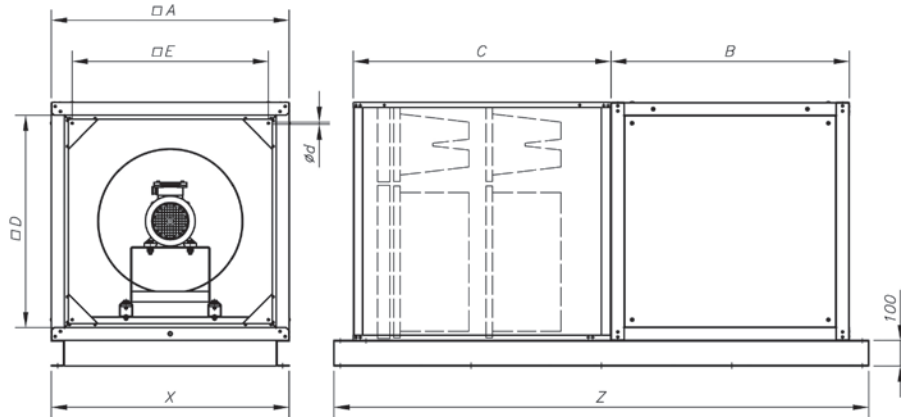


Características técnicas

Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máxima admisible (A)			Potencia instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)			Nº Prefiltros		Nº Filtros		Peso (Kg)	According ErP
		230V	400V	690V		Filtros (F6+F8)	Filtros (F7+F9)	Filtros (G4+F6)	Entero*	Medio*	Entero*	Medio*		
UFR-1240-4T IE3	1430	3,34	1,93	0,75	3.245	3.185	3.005	1	0	1	0	107,5	2018	
UFR-1850-4T IE3	1420	5,97	3,45	1,50	4.705	4.620	4.350	1	0	1	0	110	2018	
UFR-2056-4T IE3	1430	8,38	4,84	2,20	7.680	7.580	7.235	1	2	1	2	168,5	2018	
UFR-2056-6T IE3	935	3,77	2,18	0,75	5.325	5.250	5.010	1	2	1	2	163	2018	
UFR-2263-4T IE3	1460		11,03	6,37	5,50	11.995	11.680	11.375	1	2	1	2	221,5	2018
UFR-2263-6T IE3	950	5,23	3,02	1,10	7.200	7.100	7.000	1	2	1	2	177,5	2018	
UFR-2071-4T IE3	1460		20,64	11,92	11,00	15.045	14.535	14.060	1	2	1	2	265	2018
UFR-2071-6T-3 IE3	940	9,28	5,36	2,20	9.175	8.990	8.810	1	2	1	2	195	2018	
UFR-2071-6T-5.5 IE3	970	16,35	9,44	4,00	10.130	9.770	9.440	1	2	1	2	241,5	2018	
UFR-2880-6T IE3	970	16,35	9,44	4,00	11.500	11.165	10.845	1	2	1	2	242	2018	

*Dimensiones prefiltro: Entero: 585x585x48. Medio: 290x585x48
 *Dimensiones filtro: Entero: 593x593x292. Medio: 288x593x292

Dimensiones mm

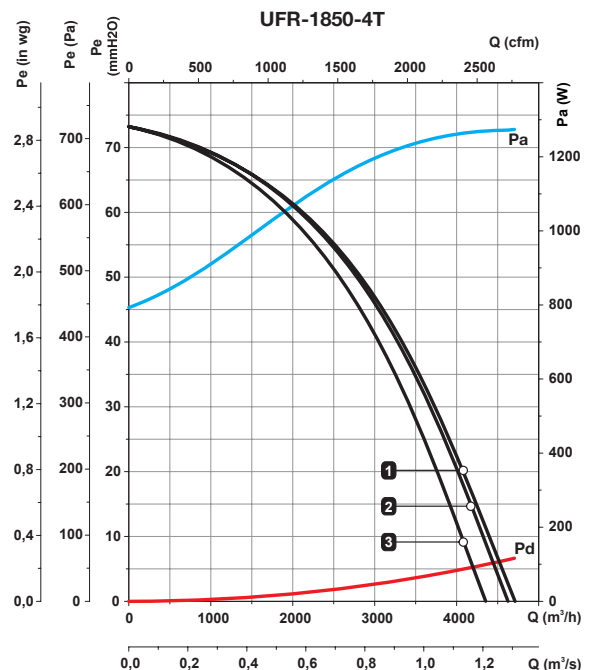
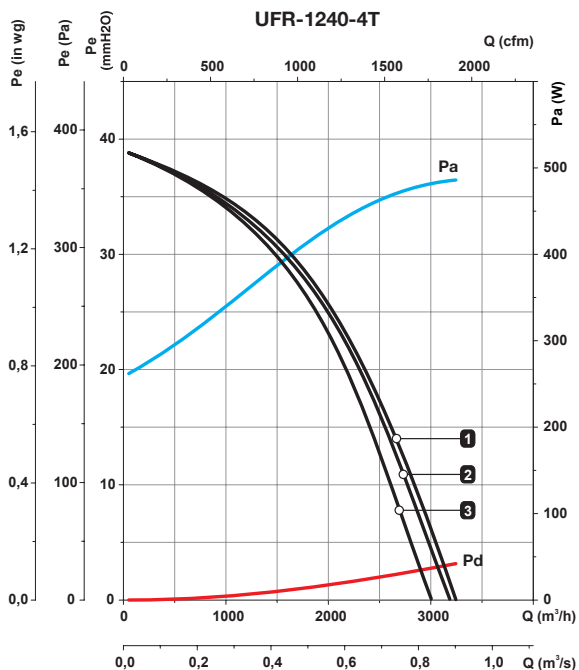


Modelo	A	B	C	D	E	Ø d	X	Z
UFR-1240-4T	800	800	950	700	640	M6	800	1906
UFR-1850-4T	800	800	950	700	640	M6	800	1906
UFR-2056-4T	925	925	1000	823	763	M6	925	2081
UFR-2056-6T	925	925	1000	823	763	M6	925	2081
UFR-2263-4T	1000	1000	1000	960	838	M6	1000	2156
UFR-2263-6T	925	925	1000	960	763	M6	925	2081
UFR-2071-4T	1060	1060	1000	960	900	M6	1060	2216
UFR-2071-6T	1000	1000	1000	960	838	M6	1000	2156
UFR-2071-6T-5,5	1060	1060	1000	960	900	M6	1060	2216
UFR-2880-6T	1060	1060	1000	960	900	M6	1060	2216

Curvas características

Curva del equipo según filtros incorporados **1** F6+F8 **2** F7+F9 **3** G4+F6

Presión Estática Presión Dinámica Potencia Absorbida



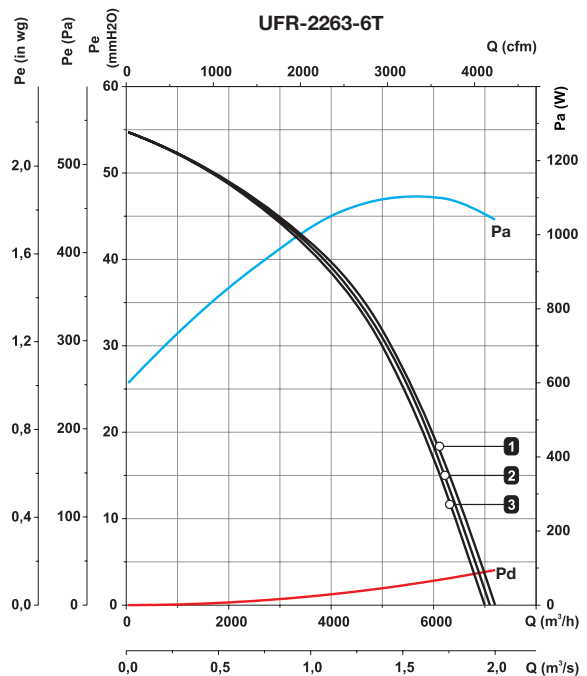
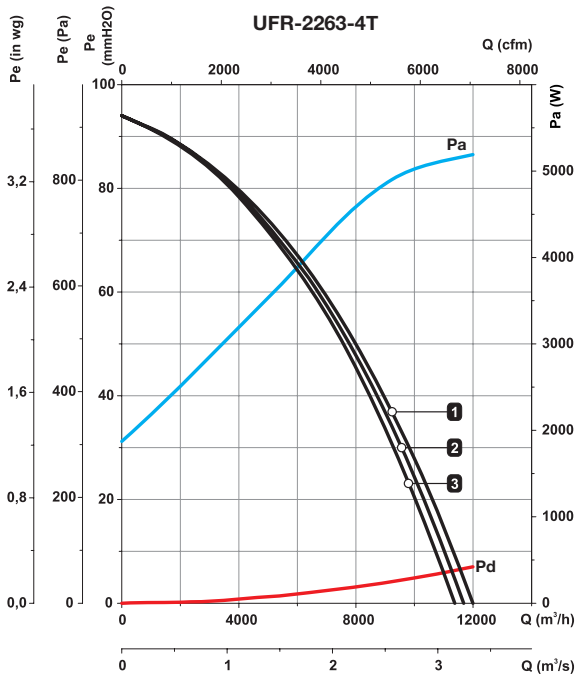
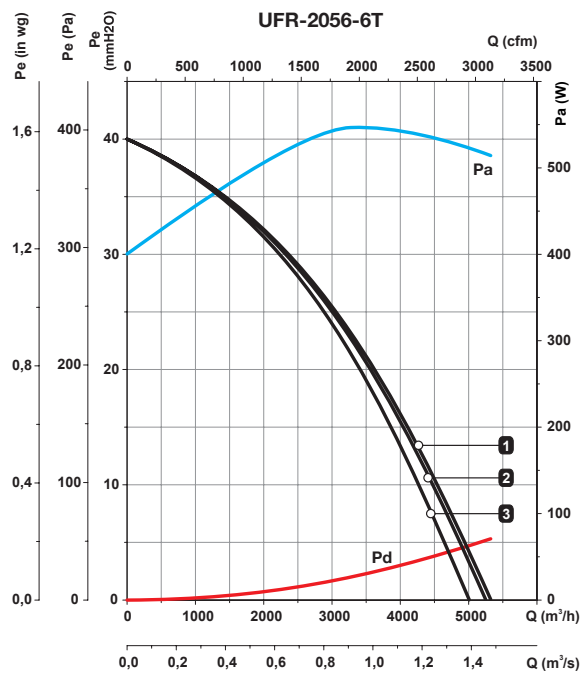
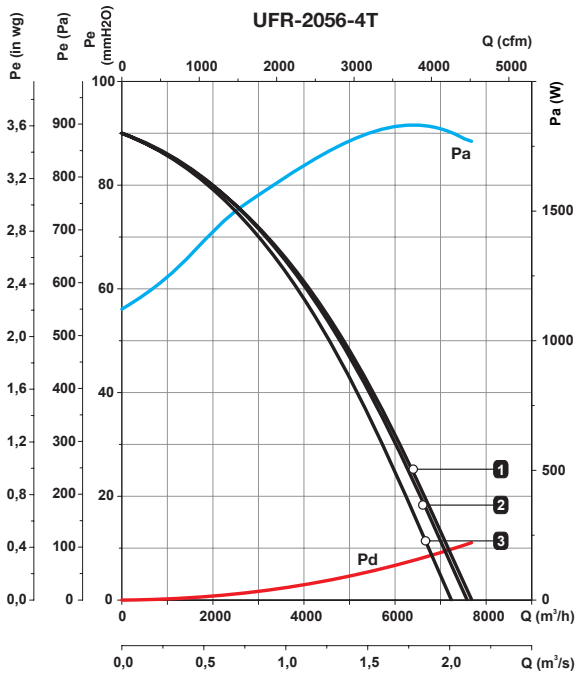
Curvas características

Curva del equipo según filtros incorporados **1** F6+F8 **2** F7+F9 **3** G4+F6

Presión Estática

Presión Dinámica

Potencia Absorbida



Accesorios

Ver apartado accesorios



FILTROS



CJFILTER



PRESOSTATO



SI-PRESIÓN



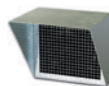
KIT CAUDAL
CONSTANTE



SONDA DE
PRESIÓN



INT



VIS

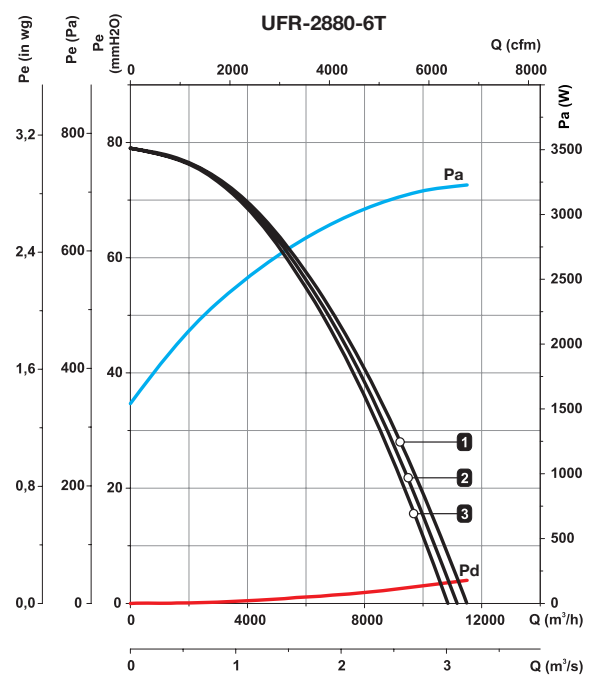
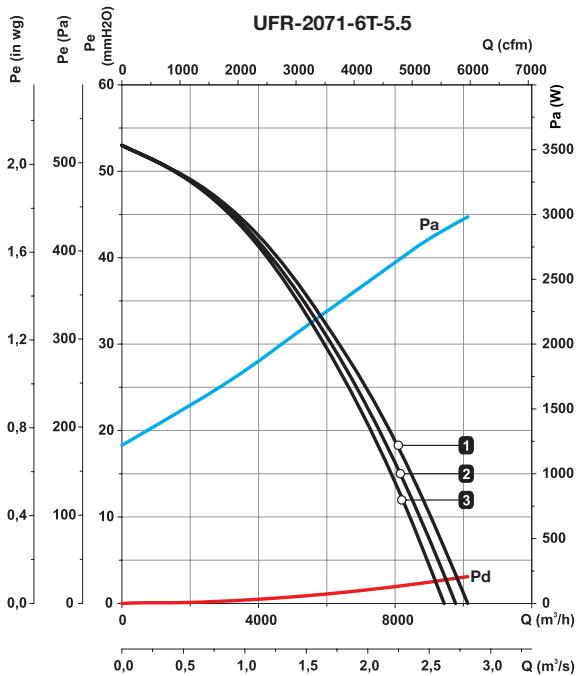
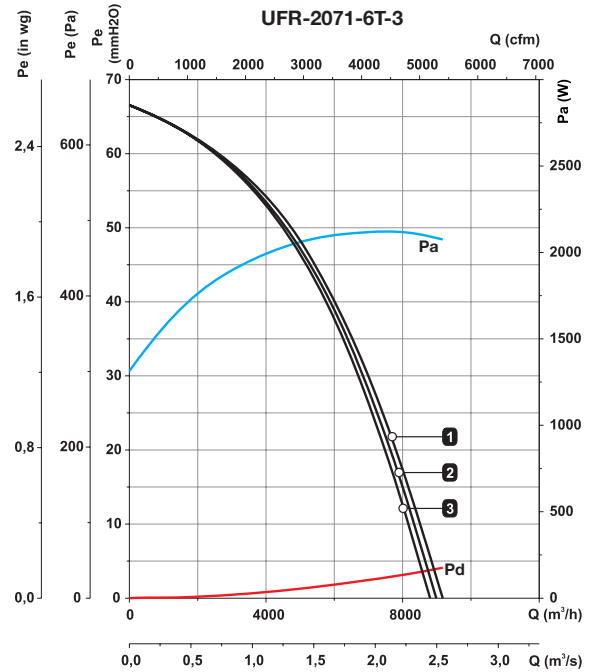
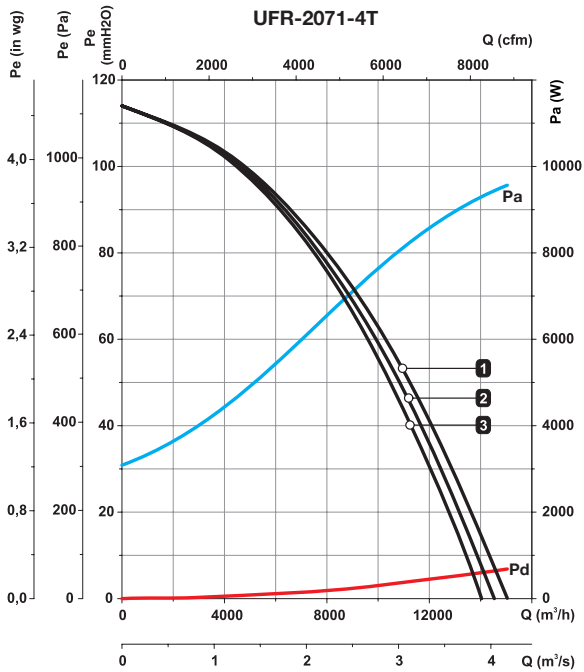
Curvas características

Curva del equipo según filtros incorporados **1** F6+F8 **2** F7+F9 **3** G4+F6

Presión Estática

Presión Dinámica

Potencia Absorbida

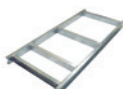


Accesorios

Ver apartado accesorios



TEJ



BANCADA
SOPORTE



SILENT-BLOCKS