

# CONTROL EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA VENTILADORES

## SETPRESS

**Presión de aire constante  
(sistemas de presurización)**

### APLICACIONES:

El equipo SETPRESS se ha diseñado como respuesta a las necesidades requeridas según norma UNE-EN 12101-6, normas europeas EN 12101-6:2005 y EN 12101-6:2005/AC:2006. Referente a Sistemas de control de humo y de calor.



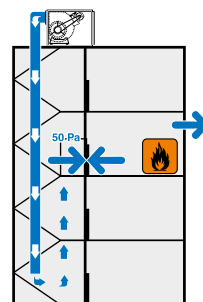
**MundoFan**

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Versiones monofásicas y trifásicas adaptadas a las diferentes potencias motor.
- Regulación mediante sonda analógica de presión incluida en el suministro.
- Posibilidad de establecer una velocidad de seguridad por si se produce un fallo en la sonda.
- Led's indicativos línea / fallo.
- Visualización: frecuencia (Hz) y presión (Pa).
- Pulsador test, para testeo del equipo.
- Contacto de activación libre de potencial.
- Modbus RTU para monitorización remota.

### FUNDAMENTO DE FUNCIONAMIENTO:

El sistema mantiene la diferencia de presión prefijada, habitualmente 50 Pa, en caso de recibir la señal externa de incendio.



Criterio de diferencia de presión  
(todas las puertas cerradas)

Código	Modelo	Potencia (kW)	Alimentación	Salida	Corriente (A)
<b>ENTRADA II / SALIDA II</b>					
VE 10 809	SETPRESS 0,75 KW	0,75	230 Vac monofásico	230 Vac monofásico	7
VE 10 812	SETPRESS 1,1 KW	1,1	230 Vac monofásico	230 Vac monofásico	10,5
<b>ENTRADA III / SALIDA III</b>					
VE 10 807	SETPRESS 0,75 KW	0,75	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	2,2
VE 10 808	SETPRESS 1,5 KW	1,5	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	4,1
VE 10 810	SETPRESS 2,2 KW	2,2	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	5,8
VE 10 811	SETPRESS 5,5 KW	5,5	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	14
VE 10 813	SETPRESS 7,5 KW	7,5	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	18
<b>ENTRADA II / SALIDA III</b>					
VE 10 805	SETPRESS 0,75 KW	0,75	230 Vac monofásico	230 Vac trifásico	4,3
VE 10 806	SETPRESS 1,5 KW	1,5	230 Vac monofásico	230 Vac trifásico	7
<b>SETPRESS DM (DOBLE MOTOR)</b>					
<b>ENTRADA III / SALIDA III</b>					
VE 10 852	SETPRESS DM 1,5 KW	1,5	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	4,1
VE 10 853	SETPRESS DM 2,2 KW	2,2	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	5,4
VE 10 854	SETPRESS DM 4 KW	4	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	9,5
VE 10 855	SETPRESS DM 5,5 KW	5,5	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	14
VE 10 856	SETPRESS DM 7,5 KW	7,5	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	18
<b>ENTRADA II / SALIDA III</b>					
VE 10 850	SETPRESS DM 1,5 KW	1,5	230 Vac monofásico	230 Vac trifásico	7
VE 10 851	SETPRESS DM 2,2 KW	2,2	230 Vac monofásico	230 Vac trifásico	10,5