



Compuerta de evacuación de humo

Descripción del producto

La gama **SDK** de la marca KOOAIR, se compone de compuertas de evacuación de humos con abatimiento de 1 puerta (lama), destinadas tanto a la admisión de aire primario como a la evacuación de humos.

Diseñadas según la Norma EN 12101-8, se pueden instalar en conductos de evacuación vertical / horizontal multisector o unisector. Ensayadas y clasificadas según las normas EN 1366-10 y EN 13501-4 respectivamente.

Otros modelos

SDK-PANEL. Compuerta de evacuación de humos de 1 puerta con panel decorativo.

Tipos de accionamiento

M. Accionamiento telecomandado con bobina de impulsión y rearme manual.

MEH. Rearme motorizado y accionamiento telecomandado con bobina de impulsión.

Señalización

FDCU. Principio y final de carrera unipolar.

FDCB. Principio y final de carrera bipolar.

Dimensiones genéricas

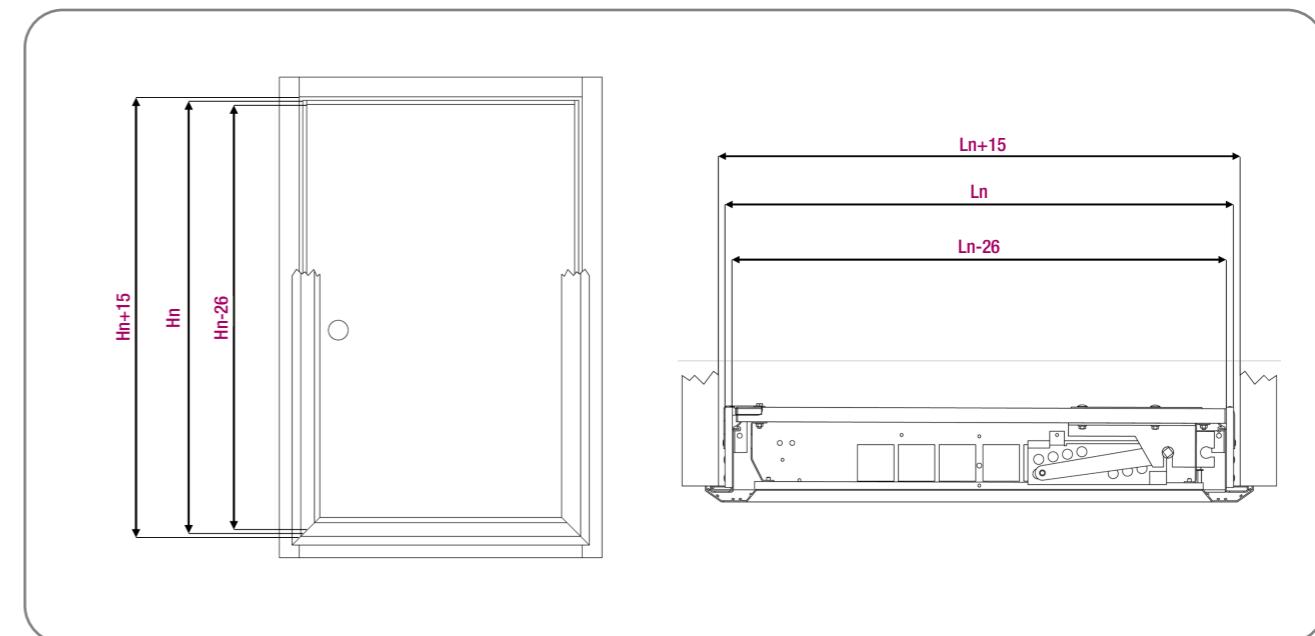


Tabla de área libre (SDK y SDK-PANEL sin rejilla)

Hn [mm]	Av [m ²]	Ln [mm]							
		300	350	400	450	500	550	600	650
385	0,091	0,109	0,127	0,145	0,163	0,181	0,199	0,216	0,234
400	0,095	0,113	0,132	0,151	0,169	0,188	0,207	0,226	0,244
450	0,107	0,128	0,150	0,171	0,192	0,213	0,234	0,256	0,277
500	0,120	0,144	0,167	0,191	0,215	0,238	0,262	0,286	0,310
550	0,133	0,159	0,185	0,211	0,237	0,264	0,290	0,316	0,342
600	0,145	0,174	0,203	0,231	0,260	0,289	0,317	0,346	0,375
650	0,158	0,189	0,220	0,251	0,283	0,314	0,345	0,376	0,407
700	0,171	0,204	0,238	0,272	0,305	0,339	0,373	0,406	0,440
750	0,183	0,219	0,256	0,292	0,328	0,364	0,400	0,437	0,473
800	0,196	0,235	0,273	0,312	0,351	0,389	0,428	0,467	0,505
850	0,208	0,250	0,291	0,332	0,373	0,414	0,456	0,497	0,538
900	0,221	0,265	0,309	0,352	0,396	0,440	0,483	0,527	0,571
950	0,234	0,280	0,326	0,372	0,419	0,465	0,511	0,557	0,603
1000	0,246	0,295	0,344	0,393	0,441	0,490	0,539	0,587	0,636
1050	0,259	0,310	0,361	0,413	0,464	0,515	0,566	0,617	0,669
1100	0,272	0,325	0,379	0,433	0,487	0,540	0,594	0,648	0,701

SIMBOLOGÍA

A_v [m²] = Área de la aleta.

L_n = Longitud nominal compuerta.

H_n = Altura nominal compuerta.