

# ▶ DR-DIFUSOR REDONDO

DIFUSORES / DIFUSORES REDONDOS



## ▶ DESCRIPCIÓN

Difusor de inyección, construido totalmente de lámina de aluminio torneado. Todos los diámetros están formados por tres platos que dan una apariencia de uniformidad que deflexionan la corriente de aire en un patrón de descarga de 360°. Disponibles en 8", 10", 12" y 14" de diámetro.

## ▶ MATERIALES

· Lámina de aluminio torneado

## ▶ CÓDIGOS

HVRJ1DR-DD	1DR	1DR Difusor Redondo Aluminio DD*
------------	-----	----------------------------------

## ▶ COLORES



Blanco Dover



Blanco Refri



Blanco Brillante



Negro Mate



Beige



Aluminio

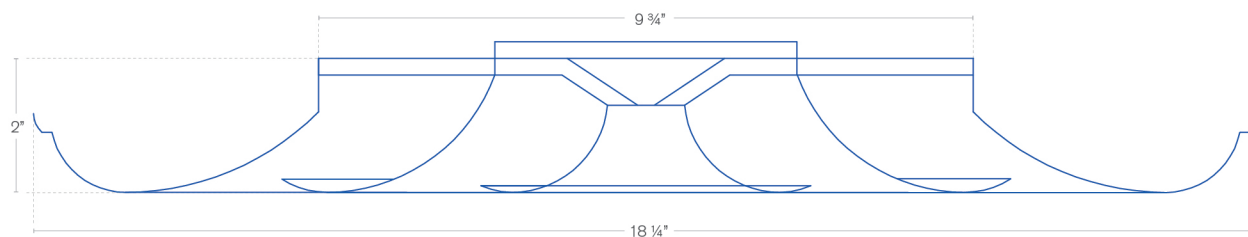
ESTÁNDAR

A PEDIDO

### ▶ VISTAS GENERALES

Ejemplo: Rejilla 1DR D-10

Medida interior: nominal -1/4"



Tolerancia: (+/-) 1/16"

### ▶ DIMENSIONES GENERALES

DIÁMETRO SELECCIONADO	DIÁMETRO INTERIOR	DIÁMETRO EXTERIOR	ALTURA
8"	7 3/4"	14 5/8"	2"
10"	9 1/4"	18 1/4"	2"
12"	11 1/4"	22"	2 3/4"
14"	13 1/4"	26"	3 1/8"

### ▶ TABLAS DE VALORES

		MODELO DR								
Cuello	Velocidad (FPM)	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400
	PV	0.01	0.016	0.022	0.031	0.04	0.05	0.062	0.09	0.122
	Presión Total (in*wg)	0.029	0.045	0.065	0.089	0.0116	0.0146	0.181	0.26	0.354
8"	CFM/ft	140	175	210	245	280	315	350	420	490
	Tiro (ft)	2-3-7	3-4-8	3-5-9	4-6-10	4-7-11	5-7-11	5-8-12	7-9-13	8-10-14
	Criterio Ruido (NC)	-	-	12	17	21	25	28	34	39
10"	CFM/ft	218	273	327	382	436	491	545	654	763
	Tiro (ft)	3-4-8	3-5-10	4-6-12	5-7-12	5-8-13	6-9-14	7-10-15	8-12-16	10-12-18
	Criterio Ruido (NC)	-	-	14	19	23	27	30	36	41
12"	CFM/ft	315	390	470	550	630	705	785	940	1100
	Tiro (ft)	3-5-10	4-6-12	5-7-14	6-9-15	7-10-16	7-11-17	8-12-18	10-14-20	11-15-21
	Criterio Ruido (NC)	-	-	16	20	25	29	32	38	43
14"	CFM/ft	425	530	635	745	850	955	1060	1270	1490
	Tiro (ft)	4-6-11	5-7-14	6-8-16	7-10-17	8-11-19	8-13-20	9-14-21	11-16-23	13-17-25
	Criterio Ruido (NC)	-	12	17	22	26	30	33	38	43

Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas que se presentan son propiedad privada y registrada de cada uno de los fabricantes.