

מפרט טכני
מפזר שתי וערב
עגול לממ"ד



METALPRESS

MAKE THE DIFFERENCE



מפזר שתי וערב עגול לממ"ד.
המפזר בעל להבים מתכוונים לשני כוונים. הלהבים מותקנים בשתי שורות,
שתי וערב.
מיועד למרחב מוגן דירתי (ממ"ד).

גימורים:

- ◀ כסטנדרט - צבע לבן
- ◀ קיימת אפשרות לגוונים שונים לפי קטלוג RAL

נתונים טכניים

עומק הגריל	שוליים	צוואר	חוץ כולל שוליים
48	75	175	325

מהירות צוואר M/S	1.5	2	2.5	3	3.5	4
CFM	60	80	100	120	140	160

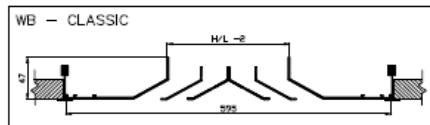
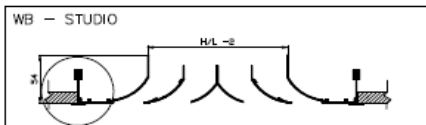
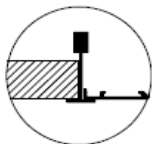
Performance Data - WB / DWB (4 Way Square, Rectangular)

SIZE IN mm	NECK VEL. M/S	2	2.2	2.5	2.8	3	3.3	3.5
150 X 150 F=0.019	M ³ / H	170	190.4	212.5	232.9	255	275.4	297.5
	THROW. M	1.5-2.4	1.5-2.7	1.8-2.7	2.1-3	2.1-3	2.4-3.4	2.4-3.4
	PRESS. mm	0.79	0.97	1.3	1.4	1.7	2.0	2.3
	NC	15	16	17	19	20	21	22
225 X 225 F=0.034	M ³ / H	380.8	428.4	476	523.6	571.2	618.8	666.4
	THROW. M	2.4-3.7	2.7-4	4-4.3	4-4.3	3.4-4.6	3.4-4.9	3.7-4.9
	PRESS. mm	0.9	1.3	1.5	1.8	2.1	2.2	2.8
	NC	18	19	21	22	24	25	26
300 X 300 F=0.055	M ³ / H	680	765	850	935	1020	1105	1190
	THROW. M	3.4-4.9	3.7-5.5	4-5.8	4.3-6.1	4.3-6.4	4.6-6.7	4.9-7
	PRESS. mm	1.0	1.2	1.6	1.9	2.3	2.3	3.1
	NC	18	20	22	23	25	26	28
380 X 380 F=0.083	M ³ / H	1060.8	1193.4	1326	1458.6	1591.2	1723.8	1856.4
	THROW. M	4.3-6.4	4.9-6.7	5.2-7	5.2-7.3	5.5-7.6	5.8-7.9	5.8-8.5
	PRESS. mm	1.1	1.5	1.9	2.1	2.5	2.8	3.3
	NC	19	21	23	25	27	28	30
450 X 450 F=0.115	M ³ / H	1530	1720	1913	2108	2295	2485	2678
	THROW. M	5.5-7.6	6.1-7.9	6.1-8.5	6.4-8.8	6.4-9.1	6.7-9.8	7-10.1
	PRESS. mm	1.2	1.5	1.9	2.2	2.6	3.0	3.5
	NC	20	21	24	26	28	30	31

Notes On Performance Data

- Throw is based on a 0° temperature differential. Minimum throw is to terminal velocity vt of 0.5 m/s and maximum to 0.25 m/s.
- All pressures are mm of water. To obtain static pressure, subtract velocity pressure at head of column from total pressure.
- The NC values are based on a room absorption of 18 DbA. Re 1013 waltz, F = Surface Outtake, M².

FLUSH CEILING



DROP CEILING

