

מפרט טכני

WB / DWB



METALPRESS

MAKE THE DIFFERENCE



מפזר ארבעה כיוונים תקרתי מסדרת HB ו HS אך במידות חוץ של אריחי תקרה. מפזרים תקרתיים אלו, המעוצבים מאלומיניום משוך, הנם בעלי יכולת פיזור האוויר לארבעה כיוונים. הם משמשים לאספקת אוויר קר או חם במערכות מרכזיות וביתיות כאחד.

אופציות

ניתן לקבל אותם עם או ללא וסת כמות OBD (רגיסטר - R) ◀

דגמים

- ◀ WB לתקרות ישנות
- ◀ DWB לתקרות Drop (תקרת פיין-ליין)
- ◀ DG – מתאים לתקרה מסוג DG פוקוס
- ◀ הליבה המתפרקת מאפשרת גישה קלה לווסת הכמות

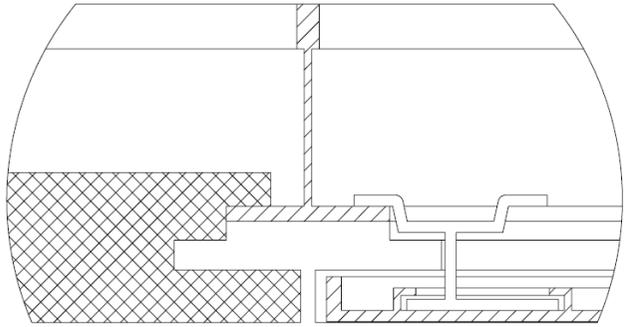
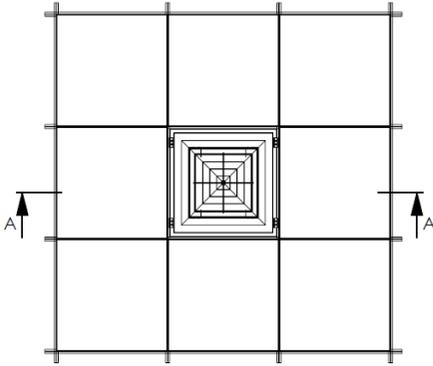
גימורים:

- ◀ סטנדרט - צבע לבן שבור קלוי בתנור בגוון העדין והמיוחד של STUDIO
- ◀ צבעי RAL שונים

מידות:

- ◀ מידות צוואר: "6"X"6", "9"X"9", "12"X"12", "15"X"15", "18"X"18"
- ◀ מותאם למידות אריחי תקרה 595X595 או 600X600 חוץ

פרט התקנת מפזר תקרתי עבור - Focus DG

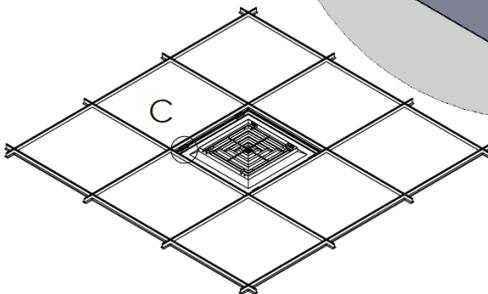
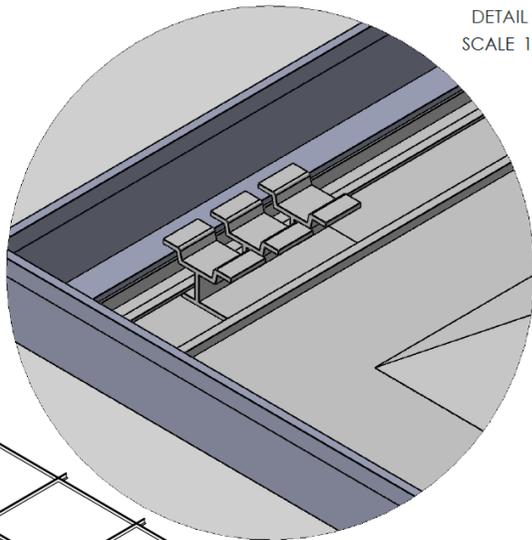


DETAIL B
SCALE 2 : 1



SECTION A-A
SCALE 1 : 20

DETAIL C
SCALE 1 : 1



Metalpress Smart Solutions LTD. st. Hamelacha 4, 59112 Bat Yam web: www.metalpressmart.co.il tel: 03-555046 fax: 03-5550350				תאור: פרט התקנה		0
חתימה:	תאריך:	שם המטופל:	1:10	חומר:	צבע:	מות: Assembly-002
	19/07/2020	פרויקט	שריטט	GAL		A4
	19/07/2020	עקלי ניסויב	תקרה			
	19/07/2020	עקלי ניסויב	אישר:			

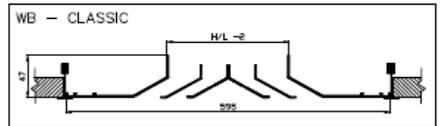
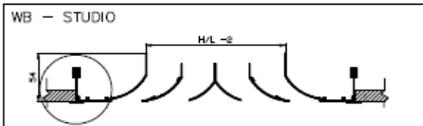
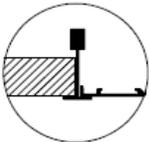
Performance Data - WB / DWB (4 Way Square, Rectangular)

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

1. 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.
2. All pressures are mm of water. To obtain static pressure, subtract velocity pressure at head of column from total pressure.
3. The NC values are based on a room absorption of 18 DbA. Re 1013 waltz, F = Surface Outake, M³.

FLUSH CEILING



DROP CEILING

