

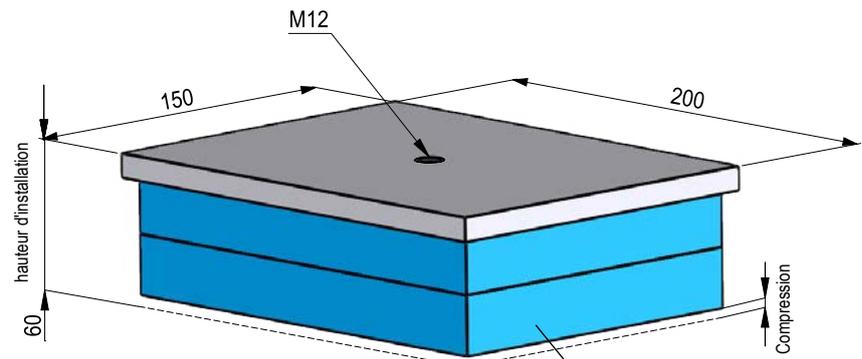
# ISOSAWI-50

## Utilisation

L'**ISOSAWI-50** est principalement utilisé pour l'isolation des machines à estamer, des presses à matricer, ainsi que pour les machines frigorifiques et les unités de production combinée de chaleur et d'électricité (PCCE). De par leur conception, ils assurent une répartition optimale des charges pour les constructions à cadre étroit ou à petits supports. Ils sont caractérisés par des fréquences propres à partir de 11 Hz et par une interaction optimale entre isolation et amortissement.

## Caractéristiques

Type	ISOSAWI
Protection anti-corrosion	Plaque d'acier galvanisé
Application	l'intérieur (ISOSAWI-P..) / l'extérieur (ISOSAWI-PN...)
Couleur de l'élastomère	Voir le tableau des couleurs ci-dessous



voir le tableau des couleurs de l'élastomère

Type pour Application à l'intérieur	hauteur d'installa- tion [mm]	charge admissible daN	charge admissible kN	$\Delta h$ [mm] (1)	$f_0$ [Hz] (2)
ISOSAWI-P11-50	60	25	0.25	4.0	9
ISOSAWI-P16-50	60	41	0.41	4.0	11
ISOSAWI-P26-50	60	57	0.57	4.0	11
ISOSAWI-P40-50	60	102	1.02	4.0	10
ISOSAWI-P55-50	60	133	1.33	4.0	10
ISOSAWI-P65-50	60	150	1.50	4.0	10
ISOSAWI-P110-50	60	238	2.38	4.0	10
ISOSAWI-P170-50	60	325	3.25	4.5	10
ISOSAWI-P260-50	60	512	5.12	5.0	10
ISOSAWI-P400-50	60	794	7.94	6.0	9
ISOSAWI-P650-50	60	1'275	12.75	6.0	9
ISOSAWI-P950-50	60	1'993	19.93	6.0	11
ISOSAWI-P1500-50	60	2'320	23.20	6.0	12
ISOSAWI-P2000-50	60	3'697	36.97	6.0	12

Type pour Application à l'extérieur	hauteur d'installa- tion [mm]	charge admissible daN	charge admissi- ble kN	$\Delta h$ [mm] (1)	$f_0$ [Hz] (2)
ISOSAWI-PN50-50	60	116	1.16	5.0	9
ISOSAWI-PN75-50	60	174	1.74	5.0	9
ISOSAWI-PN150-50	60	328	3.28	5.0	8
ISOSAWI-PN350-50	60	716	7.16	6.0	8
ISOSAWI-PN750-50	60	1'496	14.96	7.0	8
ISOSAWI-PN1500-50	60	2'727	27.27	8.0	8
ISOSAWI-PN3000-50	60	5'028	50.28	6.0	9
ISOSAWI-PN6000-50	60	6'930	69.30	6.0	11

(1) Charge admissible (2) Fréquence propre à la compression admissible sous charge

## Accessoires et compléments (page 24)



Plaque de base avec trous d'ancrage



Couche anti-glisement ISOPREN-E2, 2.2 mm



Adaptateur fileté