

Registru reglaj pentru tubulatură rectangulară

OBDDH



Registru reglaj pentru tubulatură rectangulară cu pârghie OBDDH

Aplicații:

Registrele de reglaj cu pârghie pentru tubulatură rectangulară sunt utilizate pentru reglarea debitului de aer în conductele de ventilație.

Descriere:

Registrele de reglaj cu pârghie pentru tubulatură rectangulară sunt formate dintr-o carcasă din tablă zincată (adâncime 150- 160 mm) cu flanșă de 20/30 mm și au lamelele din aluminiu (lățime de 100 mm). Mecanismul de rotație a lamelelor este realizat printr-un mecanism de tip bielă-manivelă amplasat în partea exterioară a registrului. Registrele pot avea lamele care se deschid opozabil sau paralel. În cazul deschiderii paralele a lamelelor nu se poate face reglaj de debit (pot fi complet închise sau complet deschise). Registrele nu conțin elemente din plastic. Acestea pot fi acționate manual sau pregătite pentru conectare la servomotor. Temperatura de lucru: -20°C to +120°C.

Material:

Carcasă- tablă zincată

Lamele-aluminiu

Finisaj:

Natur.

Fixare:

Se montează cu șuruburi pe flanșa tubulaturii, rama fiind concepută pentru a putea fi montată pe traseele de tubulatură cu flanșă de 20/30.

Ambalare:

Individual, în folie de polietilenă.

Text-bloc cu specificații tehnice, pentru cereri de ofertă:

Registru de reglaj pentru tubulatură rectangulară Dimensiuni: mm X mm;

Accesorii: servomotor.

Tip: OBDDH #####

Tabel Performanta:

OBDDH- Damper blade position α										
	OPEN		20°		40°		60°		80°	
V	ΔP	Lwa	ΔP	Lwa	ΔP	Lwa	ΔP	Lwa	ΔP	Lwa
m/s	Pa	Db(A)	Pa	Db(A)	Pa	Db(A)	Pa	Db(A)	Pa	Db(A)
0.5	< 5	< 30	< 5	< 30	< 5	< 30	22	44	255	67
1	< 5	< 30	< 5	< 30	8	38	85	59	1010	82
2	< 5	31	< 5	35	28	53	335	74	> 2000	> 90
4	< 5	46	10	50	110	68	1395	89	> 2000	> 90
6	< 5	55	22	59	250	77	> 2000	> 90	> 2000	> 90
8	8	61	40	65	440	83	> 2000	> 90	> 2000	> 90
10	14	66	60	70	690	88	> 2000	> 90	> 2000	> 90