

RULOURI SUPRAPUSE DIN ALUMINIU



SPECIFICATII TEHNICE:

Caseta din PVC extrudat izolata TERMIC, dimensiuni H 170 sau 210mm x A 230mm;

Lamele din aluminiu cu spuma poliuretunica de 39mm, grosime 8.9mm.

Lamela finala din aluminiu; Ax metalic zincat Ø40mm/Ø60mm; Rulmenti otel.

Ghidaje (Picioare) rulou din PVC extrudat 60mmx40mm;

Actionare standard cu pamblica.

Pentru latimi de peste 2100mm se folosesc profile de ranforsare.

Se pot confectiona 2 sau mai multe rulouri in aceiasi caseta, in acest caz pretul se calculeaza pentru fiecare rulou in parte.

mm,		LATIME, mm																					
		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	
INALTIME, mm	500	54	59	63	67	72	77	82	87	92	97	102	108	113	117	122	137	143	149	154	160	166	CASETA 170mm
	600	57	62	66	71	76	81	86	91	97	102	107	113	118	123	128	143	149	155	161	167	172	
	700	60	65	70	74	80	85	90	96	101	107	112	118	123	128	134	149	155	161	167	173	179	
	800	63	68	73	78	84	88	94	100	106	111	117	123	129	134	139	155	161	168	174	180	186	
	900	66	71	77	81	87	92	98	104	110	116	122	128	134	139	145	161	167	174	180	187	193	
	1000	69	74	80	85	91	96	102	109	115	121	127	133	139	145	151	167	173	180	187	193	200	
	1100	72	78	83	88	95	100	107	113	119	126	132	138	145	150	156	173	180	186	193	200	207	
	1200	75	81	87	92	99	104	111	117	124	130	137	143	150	156	162	179	186	193	200	207	214	
	1300	78	84	90	96	102	108	115	122	128	135	142	149	155	161	168	185	192	199	206	213	221	
	1400	81	87	93	99	106	112	119	126	133	140	147	154	161	167	174	185	193	200	208	215	222	
1500	84	90	97	103	110	116	123	130	137	145	152	159	166	172	179	197	204	212	219	227	235		
1600	87	93	100	106	114	120	127	135	142	149	157	164	171	178	185	202	210	218	226	234	241		
1700	90	97	103	110	117	124	131	139	146	154	161	169	176	183	191	208	216	224	232	240	248		
1800	93	100	107	113	121	128	136	143	151	159	166	174	182	189	196	214	222	230	239	247	255		
INALTIME, mm	1900	96	103	110	117	125	132	140	148	156	163	171	179	187	194	202	220	228	237	245	254	262	CASETA 210mm
	2000	99	106	113	120	129	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	226	235	243	252	260	269	
	2100	102	109	117	124	132	140	148	156	165	173	181	190	198	205	214	232	241	249	258	267	276	
	2200	105	112	120	128	136	144	152	161	169	178	186	195	203	211	219	238	247	256	265	274	283	
	2300	108	116	124	131	140	148	156	165	174	182	191	200	208	216	225	244	253	262	271	280	289	
	2400	110	119	127	135	144	152	160	169	178	187	196	205	214	222	231	250	259	268	278	287		
	2500	113	122	130	138	147	156	165	174	183	192	201	210	219	227	236	255	265	275	284			
	2600	116	125	134	142	151	159	169	178	187	197	206	215	224	233	242	261	271	281				
	2700	119	128	137	145	155	163	173	182	192	201	211	220	230	238	248	267	277					
	2800	122	131	140	149	158	167	177	187	196	206	216	225	235	244	253	268						

PRETURILE SUNT IN EURO SI INCLUD TVA.

Preturile din tabel sunt valabile pentru Caseta, Capace laterale, Ghidaje si Lamele alb sau maro (RAL 8019).

Pentru lamela de 39mm in culori crem, gri-antracit, argintiu, stejar auriu, nuc, wenghe sau mahon pretul creste cu 5%.

Pentru rulou complet in culori de gri-antracit, stejar auriu, nuc, wenghe sau mahon (Caseta, Ghidaje, Lamele) pretul creste cu 25%.

Pentru rulou cu lamela de 45mm pretul creste cu 10% fata de pretul ruloului cu lamela 39mm..

IMPORTANT:

Capacul de vizitare este pe interior si poate fi in spatele sau dedesubtul casetei.

Se pot acoperi (tencui) casetele pe exterior sau interior (pentru aceasta se foloseste profilul sub tencuiala), capacul de vizitare fiind dedesubt.

Montarea unui rulou suprapus se poate face exclusiv numai o data cu montarea tamplariei.

ATENTIE:

* Rulourile cu suprafata de peste 3m²(casutele din tabel gri) se recomanda a fi actionate cu tabachera si manivela (max.4mp), reductor cu manivela de 1,5m sau cu motor, peste 4m² numai reductor cu manivela sau cu motor axØ60mm (vezi optionale).

* Daca dimensiunile ruloului nu coincid cu cele din tabel la calcularea pretului se iau in calcul dimensiunile imediat superioare

OPTIONAL SE POT MONTA:

Zavor cu blocare automata - 15 euro; Actinare cu arc - 35 euro/buc;

Zavor simplu - 5 euro/buc;

Incuietoare cu cheie - 35 euro/buc;

Profil L sub tencuiala - 4,5 euro/ml;

Actionare cu tabachera si manivela - 25 euro/buc;

Actionare reductor cu manivela de 1,5 m - 59 euro;

Intrerupator cu cheie - 41 euro

Motor cu intrerupator - 62/69 euro

Motor cu telecomanda - 99/106 euro

Motor cu receptor - 87/94 euro

Telecomanda 1/15canale - 19/29euro

