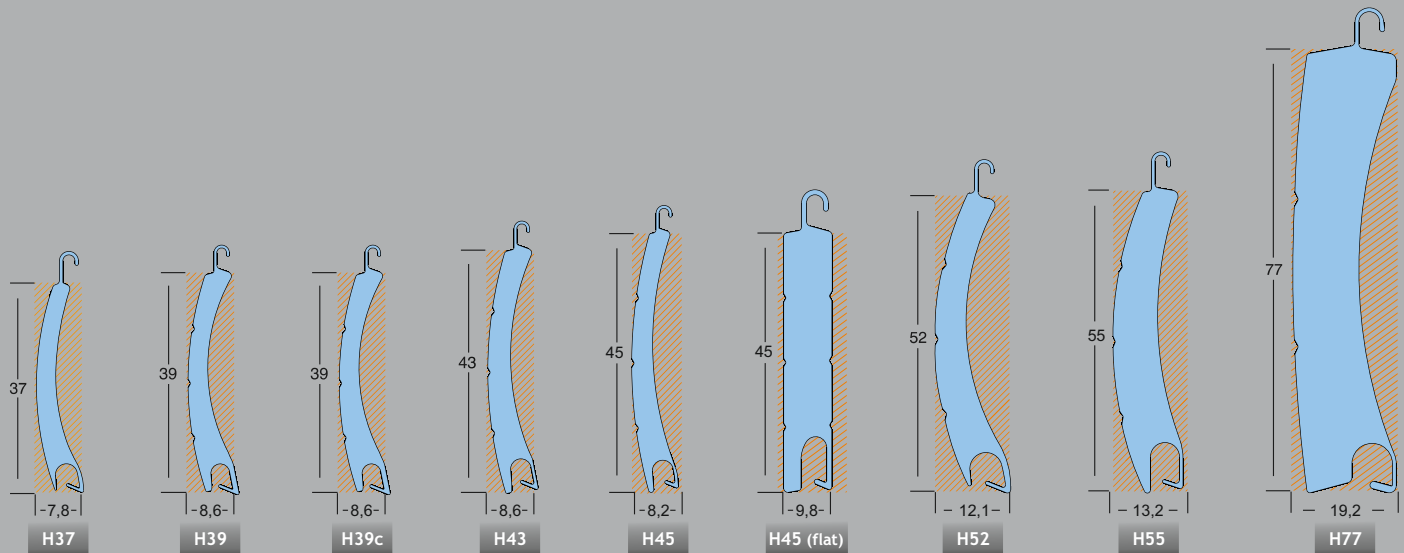


Rolling Shutter (with polyurethane foam)



Technical specifications

Rolling Shutter	Slats per package	Packages per pallet	Nominal slat thickness mm	Nominal slat height mm	Maximum shutter width m	Maximum shutter height m	Weight per sq.m Kg/m ²	Slats per meter pcs/m	Max. sq. meter m ²
H37	60	27	7,8	37	2,00	2,50	2,49	27,02	3,00
H39	60	24	8,6	39	2,50	2,50	2,51	25,64	3,75
H39c	60	24	8,6	39	2,20	2,50	2,13	25,64	3,30
H43	48	27	8,6	43	2,50	2,50	2,44	23,25	3,75
H45	48	24	8,2	45	2,00	2,50	2,04	22,22	3,00
H45 (flat)	32	24	9,8	45	3,50	2,50	2,44	22,22	5,25
H52	32	24	12,1	52	4,00	3,00	3,08	19,23	7,20
H55	24	24	13,2	55	4,50	3,00	2,82	18,18	8,10
H77	14	19	19,2	77	5,00	4,00	5,32	12,99	10,00



Classification of wind resistance According to EN 1932

Rolling shutter	Dimension (WxH)	Class
H37	1500 x 1300	5
H39	1500 x 1300	6
H39c	1500 x 1300	5
H43	1600 x 1300	6
H45	1600 x 1300	4
H45 (flat)	1600 x 1300	6
	2200 x 2200	5
H52	2000 x 2200	5
	2800 x 2200	4
H55	2000 x 2200	6
	2800 x 2200	5
H77	3000 x 2200	6



Class	0	1	2	3	4	5	6
Nominal pressure (N/m ²)	<50	50	70	100	170	270	400
Security pressure (N/m ²)	<75	75	100	150	250	400	600

* All information details are subject to change without prior notice.

Height, slats per height and circle diameter

Rolling Shutter		Height (cm)	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320
H37	Ø40	Slats	27,0	32,4	37,8	43,2	48,6	54,1	59,5	64,9	70,3	75,7	81,1	86,5
		Diam. (cm)	11,2	11,7	12,0	12,7	13,4	14,1	14,8	15,3	15,8	16,1	16,6	17,0
	Ø60	Slats	27,0	32,4	37,8	43,2	48,6	54,1	59,5	64,9	70,3	75,7	81,1	86,5
		Diam. (cm)	11,3	11,8	12,4	13,5	14,1	14,6	15,2	15,8	15,9	16,4	17,2	17,5
H39	Ø40	Slats	25,6	30,8	35,9	41,0	46,2	51,3	56,4	61,5	66,7	71,8	76,9	82,1
		Diam. (cm)	11,7	12,0	12,0	13,6	14,4	14,9	15,5	16,1	16,7	17,2	17,7	18,2
	Ø60	Slats	25,6	30,8	35,9	41,0	46,2	51,3	56,4	61,5	66,7	71,8	76,9	82,1
		Diam. (cm)	12,3	13,0	13,3	14,0	14,7	15,4	16,0	16,8	17,2	17,6	17,9	18,7
H39c	Ø40	Slats	25,6	30,8	35,9	41,0	46,2	51,3	56,4	61,5	66,7	71,8	76,9	82,1
		Diam. (cm)	11,7	12,0	12,4	13,4	14,2	14,7	15,3	15,8	16,6	17,0	17,6	18,1
	Ø60	Slats	25,6	30,8	35,9	41,0	46,2	51,3	56,4	61,5	66,7	71,8	76,9	82,1
		Diam. (cm)	12,0	12,7	13,1	14,2	14,6	15,5	15,9	16,3	16,9	17,5	18,0	18,4
H43	Ø40	Slats	23,3	27,9	32,6	37,2	41,9	46,5	51,2	55,8	60,5	65,1	69,8	74,4
		Diam. (cm)	11,3	12,3	13,0	13,9	14,6	15,0	15,3	16,2	16,5	17,2	17,7	18,3
	Ø60	Slats	23,3	27,9	32,6	37,2	41,9	46,5	51,2	55,8	60,5	65,1	69,8	74,4
		Diam. (cm)	12,3	12,9	13,5	14,3	14,8	15,3	16,1	16,6	17,0	17,4	17,9	18,5
H45	Ø40	Slats	22,2	26,7	31,1	35,6	40,0	44,4	48,9	53,3	57,8	62,2	66,7	71,1
		Diam. (cm)	11,6	12,1	12,5	13,4	14,3	14,8	15,3	15,9	16,6	16,9	17,1	17,5
	Ø60	Slats	22,2	26,7	31,1	35,6	40,0	44,4	48,9	53,3	57,8	62,2	66,7	71,1
		Diam. (cm)	12,8	12,5	13,3	13,7	14,5	15,3	15,8	16,5	17,0	17,3	17,3	17,7
H45 (flat)	Ø40	Slats	22,2	26,7	31,1	35,6	40,0	44,4	48,9	53,3	57,8	62,2	66,7	71,1
		Diam. (cm)	13,5	14,5	15,6	16,5	17,5	18,2	19,0	19,5	19,5	20,5	21,0	22,0
	Ø60	Slats	22,2	26,7	31,1	35,6	40,0	44,4	48,9	53,3	57,8	62,2	66,7	71,1
		Diam. (cm)	15,5	16,0	17,5	18,0	19,0	20,0	21,0	21,0	21,5	21,5	22,0	23,5
H52	Ø60	Slats	19,2	23,1	26,9	30,8	34,6	38,5	42,3	46,2	50,0	53,8	57,7	61,5
		Diam. (cm)	13,1	14,2	15,2	16,1	17,1	17,4	18,4	19,1	19,4	20,0	20,9	21,2
	Ø70	Slats	19,2	23,1	26,9	30,8	34,6	38,5	42,3	46,2	50,0	53,8	57,7	61,5
		Diam. (cm)	13,5	14,4	15,4	16,3	17,0	17,4	18,5	19,1	19,7	20,6	21,3	21,6
H55	Ø60	Slats	18,2	21,8	25,5	29,1	32,7	36,4	40,0	43,6	47,3	50,9	54,5	58,2
		Diam. (cm)	14,5	15,8	16,3	17,4	17,8	18,3	19,3	20,3	21,0	21,3	22,3	22,9
	Ø70	Slats	18,2	21,8	25,5	29,1	32,7	36,4	40,0	43,6	47,3	50,9	54,5	58,2
		Diam. (cm)	14,8	15,5	16,3	17,3	18,1	19,3	19,8	20,1	21,0	21,5	22,0	23,0
H77	Ø60	Slats	13,0	15,6	18,2	20,8	23,4	26,0	28,6	31,2	33,8	36,4	39,0	41,6
		Diam. (cm)	19,1	19,5	21,5	23,2	23,4	25,8	25,8	26,9	28,3	29,1	29,3	30,6
	Ø70	Slats	13,0	15,6	18,2	20,8	23,4	26,0	28,6	31,2	33,8	36,4	39,0	41,6
		Diam. (cm)	18,8	20,1	21,8	23,8	24,0	26,0	26,5	27,6	28,8	28,8	30,5	30,7

* All information details are subject to change without prior notice.