

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE



Pellini
TENDE E SISTEMI

1	Identificazione univoca del prodotto	AQ16/AQ25, AX16/AX25, UA16/UA25, UM16, Slope K25, MMA16/ MMA25, MMC16/MMC25, AP16/AP25, VHP16/CHP25, AQ16/AQ25 Sagomata
2	Usi previsti	Schermatura solare ad uso esclusivamente interno
3	Nome (o denominazione commerciale) ed indirizzo del fabbricante/produttore	PELLINI SpA Via Fusari, 19 – 26845 Codogno (LO) - Italia
4	Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione dichiarata del prodotto	SISTEMA 4
Lamelle incastrate fra loro [rif. norma armonizzata EN 13120]		NON AMMESSO
Orientamento non regolare delle lamelle [rif. norma armonizzata EN 13120]	Numero Lamelle ammesso $n < 50$ $50 < n < 100$ $100 < n < 150$ $150 < n < 200$ $n > 200$	Orientamento incompleto 0 1 3 4 5
Fuori parallelismo del fondale	La variazione non deve superare 10 mm. In caso di tende con $L < 500$ mm e $H > 1500$, la variazione misurata non deve superare 15 mm.	
Flessione lamelle [rif. norma armonizzata EN 13120]	Lunghezza lamelle [m] $L < 1,5$ $1,5 < L < 2,5$ $2,5 < L < 3,5$ $L > 3,5$	Fuori parallelismo ammesso [mm] $\leq \pm 5$ $\leq \pm 10$ $\leq \pm 15$ $\leq \pm 20$
Corretta chiusura delle lamelle	Chiudere completamente le lamelle con il lato concavo rivolto all'interno: • Individuare la linea sulla vetrata corrispondente all'altezza degli occhi e porsi ad una distanza di 1 m dal vetro interno • Osservare all'esterno la fascia nascosta dalle lamelle (dall'altezza degli occhi verso il basso): non devono scorgersi oggetti dietro la vetrata per una fascia di almeno 150 mm sotto la linea dell'altezza degli occhi (ciò corrisponde ad un'inclinazione delle lamelle di circa 60°).	
Differenza velocità di azionamento fra prodotto nuovo e prodotto dopo 20.000 cicli [rif. norma armonizzata EN 13120]	Inferiore al 20%	
Variazione dimensionale in altezza della schermatura e stabilità dimensionale [rif. norma armonizzata EN 13120]	La variazione tra le dimensioni reali della tenda e le dimensioni della tenda ordinata deve rientrare all'interno delle seguenti tolleranze: Altezza H [m] Tolleranze [mm] $H < 2$ ± 5 $H > 2$ ± 8 Larghezza L [m] Tolleranze [mm] $L < 2$ ± 2 $2 < L < 4$ ± 5 $L > 4$ ± 6 A seguito di esposizione per circa un anno in condizioni d'uso previsto, le dimensioni della tenda devono rientrare all'interno delle seguenti tolleranze: Altezza tenda Tolleranza $\pm 1,5\%$	
Rottura scaletta e/o corda [rif. norma armonizzata EN 13120]	NON AMMESSO	
Malfunzionamento di: - Motori - Rinvio e/o trasmissione - Finecorsa - Componenti [rif. norma armonizzata EN 13120]	NON AMMESSO	

Ed. 05-2021

pellinindustrie

PelliniNautica



DECLARATION OF PERFORMANCE



Pellini
TENDE E SISTEMI

1 Unique identification of Product	UAQ16/AQ25, AX16/AX25, UA16/UA25, UM16, Slope K25, MMA16/MMA25, MMC16/MMC25, AP16/AP25, VHP16/CHP25, AQ16/AQ25 Shape																	
2 Intended use	Sunshading device for interior use exclusively																	
3 Name (or trade name) and address of the manufacturer	PELLINI SpA Via Fusari, 19 – 26845 Codogno (LO) - Italia																	
4 System of assessment and verification of constancy of the declared performance of Product	SYSTEM 4																	
Slats stuck together [Ref. Harmonised standard EN 13120]	NOT ACCEPTABLE																	
Irregular slat tilting [Ref. Harmonised standard EN 13120]	Number of slats tilting	Acceptable incomplete																
	No. < 50	0																
	50 < No. < 100	1																
	100 < No. < 150	3																
	150 < No. < 200	4																
	No. > 200	5																
Lack of parallelism in bottom rail	6 mm/m, with 10 mm max. peak																	
Resistance to corrosion [Ref. Harmonised standard EN 13120]	Slat length [m]	Acceptable lack of parallelism [mm]																
	L < 1.5	≤ ± 5																
	1.5 < L < 2.5	≤ ± 10																
	2.5 < L < 3.5	≤ ± 15																
	L > 3.5	≤ ± 20																
Corretta chiusura delle lamelle	Close the slats completely with the concave side facing the inside: • Identify the line on the glass unit corresponding to eye-level and take up a position 1 metre from the inner glass • Look outwards at the band hidden by the slats (from eye level downwards): it should not be possible to make out objects behind the glass unit for a band at least 150 mm in height below the line of the observer's eye-level (corresponding to a slat inclination of about 60°).																	
Difference in operating speed between new product and product after 20,000 cycles [Ref. Harmonised standard EN 13120]	Less than 20%																	
Dimensional variation in height of the blind and dimensional stability [Ref. Harmonised standard EN 13120]	The variation between the actual size of the blind and the size of the ordered blind shall fall within the following tolerances: <table><thead><tr><th>Height H [m]</th><th>Tolerance [mm]</th></tr></thead><tbody><tr><td>H < 2</td><td>+/- 5</td></tr><tr><td>H > 2</td><td>+/- 8</td></tr><tr><th>Width W [m]</th><th>Tolerance [mm]</th></tr><tr><td>W < 2</td><td>+/- 2</td></tr><tr><td>2 < W < 4</td><td>+/- 5</td></tr><tr><td>W > 4</td><td>+/- 6</td></tr></tbody></table> Following exposure for about a year under conditions of intended use, the dimensions of the blind shall fall within the following tolerances: <table><thead><tr><th>Blind height</th><th>Tolerance +/- 1.5%</th></tr></thead></table>		Height H [m]	Tolerance [mm]	H < 2	+/- 5	H > 2	+/- 8	Width W [m]	Tolerance [mm]	W < 2	+/- 2	2 < W < 4	+/- 5	W > 4	+/- 6	Blind height	Tolerance +/- 1.5%
Height H [m]	Tolerance [mm]																	
H < 2	+/- 5																	
H > 2	+/- 8																	
Width W [m]	Tolerance [mm]																	
W < 2	+/- 2																	
2 < W < 4	+/- 5																	
W > 4	+/- 6																	
Blind height	Tolerance +/- 1.5%																	
Breakage of ladder tape/ cord [Ref. Harmonised standard EN 13120]	NOT ACCEPTABLE																	
Malfunctioning of: - Motors - Transmission devices - End stops - Components [Ref. Harmonised standard EN 13120]	NOT ACCEPTABLE																	

Ed. 05-2021

pellinindustrie
PelliniNautica

