

DAKLADDERCONSOLE SCHOORSTEENSTEIGER

CONSOLE ECHELLE TOITURE L'ÉCHAFAUDAGE DE CHEMINÉE

Layher® 

Meer mogelijk. Het systeem voor steigers.
Plus de possibilités. Le système d'échafaudage.

DAKLADDERCONSOLE SCHOORSTEENSTEIGER

Voor kleine onderhouds- en reparatiewerkzaamheden op hellende daken (tot maximaal 51°) heeft Layher een eenvoudig aluminium dakladderconsole ontwikkeld. De consoles kunnen direct worden gemonteerd op standaard Layher aluminium steigerladders voorzien van dakhaken. Op de consoles worden één of twee standaard Layher vlonders gemonteerd die tot 200kg/m² belast mogen worden. De randbeveiliging kan bestaan uit, naast standaard Layher Blitz of Allround onderdelen van staal of aluminium, tevens uit aluminium rolsteigeronderdelen.

Met Blitz randbeveiliging
L'encadrement Blitz



Met Allround randbeveiliging
L'encadrement Allround



CONSOLE ECHELLE TOITURE L'ÉCHAFAUDAGE DE CHEMINÉE

Pour les petits travaux de réparation et d'entretien sur des toits en pente (max. 51°), Layher a développé une console le échelle toiture. Les consoles sont directement montables sur les Layher échelles d'échafaudage en aluminium standard, prévu des crochets de façade. Montez sur les consoles un ou deux planchers Layher standard, qui peuvent être chargé jusqu'à 200kg/m². L'encadrement se compose de Layher Blitz ou Allround standard ou échafaudage roulant, ou en aluminium ou en acier.



Montage richtlijnen:

- Aluminium steigerladders voorzien van dakhaken en stabilisatoren.
- Vanuit een veilige positie twee dakladders om de nok haken. De onderlinge tussenafstand is afhankelijk van de te gebruiken vlonders en leuning onderdelen (1.572m, 2.072m, 2.572m of 3.072m); (1.80m en 2.85m voor rolsteigers).
- Voor toegang naar de werkvloer een derde dakladder om de nok van het dak haken.
- Breng de consoles aan op gelijke hoogte en zorg ervoor dat de U-profielen goed om de laddersporten grijpen en dat de grendels dichtvallen.
- Stel met behulp van de uitschuifbare buis de console horizontaal. De uitschuifbare buis zo verticaal mogelijk plaatsen door eventueel een hogere of lagere sport te gebruiken.
- Plaats een Robuustvlonder van 0.61m breed of twee vlonders van ieder 0.32m breed op de consoles.(Robuust vlonders buisoplegging borgen met de op de vlonders aanwezige borging.)
- Breng de Allround staanders of Blitz eindleuningstijlen aan en borg deze met borgpennen.
- Monteer zo snel mogelijk de randbeveiliging (heup-, knieleuning en kantplanken. Let op! bij Allround 3 leuningniveaus gebruiken).
- Wanneer de uitschuifbuizen volledig worden uitgeschoven, b.v. op een steil dak, dienen deze in de lengterichting geschoord te worden: monteer pijp-en koppeling diagonalen op de Blitz eindleuningstijl of op de Allround buitenstaander naar een zo laag mogelijke positie op de tegenoverliggende uitschuifbare buis.
- Demontage gebeurt in omgekeerde volgorde.

Indien de valhoogte tijdens (de)montage meer dan 2.5m bedraagt dient een valbeveiliging aanwezig te zijn. Dit kan een (rol)steiger zijn met een voldoende hoog gelegen vloer voorzien van leuning. Indien dit niet mogelijk is gebruik dan andere voorzieningen om het valgevaar te vermijden (Arbo Beleidsregel 3.16).

Bij windverwachtingen hoger dan 6 Beaufort moeten de werkzaamheden gestopt en reeds geplaatste constructies verwijderd worden.

Dakladderconsole met
rolsteiger randbeveiliging

Console échelle toiture avec
l'encadrement d'échafaudage roulant



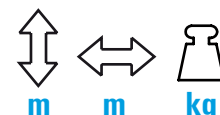
Instructions de montage:

- Prévoir des échelles d'échafaudage en aluminium de crochets de faîte et des stabilisateurs.
- Accrocher d'une position en sûreté deux échelles au faîte. La distance entre les deux dépend des éléments de garde-corps et les planchers (1.572m, 2.072m, 2.572m of 3.072m); (1.80m en 2.85m pour d'échafaudage roulant).
- Accrocher au faîte une troisième échelle pour atteindre le plancher de travail.
- Positionner les consoles sur une hauteur égale et pendre soin que les profils U saisissent bien autour les échelons et que les verrous se ferment.
- Ajuster le console avec le tube télescopique. Placer le tube télescopique si verticalement que possible en utilisant éventuellement un échelon plus haut ou plus bas.
- Monter un plancher Robuuste de 0.61m ou deux planchers de 0.32m de large sur les consoles.(Goupiller les planchers Robuuste avec les goupilles fixes des planchers).
- Monter les montants Allround ou les cadres avec sous-lisse Blitz et les fixer avec les goupilles.
- Accélérer le montage de l'encadrement (garde-corps pour hanche, genou et plinthes).
- Quand les tubes télescopique sont mis à leur extrémité, p.e. sur une toiture raide, il faut mettre des diagonales dans la longueur. Fixez tube et collier sur le cadre avec sous-lisse et/ou sur le montant extérieur à une position le plus basse possible sur le tube télescopique en face.
- Le démontage se fait dans l'ordre renversé.

Si la hauteur de chute pendant le (dé)montage est plus de 2.5m une protection de chute est avisée. Ceci peut être un échafaudage roulant avec le plancher sur l'hauteur suffisant et prévu des garde-corps. S'il n'y pas moyen d'utiliser un échafaudage roulant, d'autre précautions sont nécessaires pour éviter des chutes (voir législation).

Si les prévisions de vent sont plus haut que 6 Beaufort, les travaux doivent arrêter et les constructions déjà mises doivent être enlever.

ONDERDELEN DAKLADDERCONSOLE ÉLÉMENTS DE CONSOLE ECHELLE TOITURE



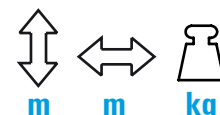
	Art.	m	m	kg	€	
	Alum. steigerladder zonder pen 7 sports	0700.192	2.00	5.5	101,00	
	Echelle d'échafaudage 10 sports sans goujon	0701.934	3.00	6.7	117,80	
	Dakladderconsole U-oplegging Console pour échelle toiture alu., appl.-U	9840.073		0.73	5.0	148,50
	Dakladderconsole rolsteigeroplegging Console pour échelle toiture alu., appl. tube/d'échafaudage roulant	9840.075		0.75	6.5	167,30
	Dakstabilisator met PE-strook + borgpen Stabilisateur de toit complet	9840.021		1.00	1.5	52,65
	Dakhaak alum. met dop Crochet de toiture aluminium avec capuchon	4104.000		2.0	37,15	
	Aluminium verbindingssok Manchon de jointage aluminium	9840.001		0.7	19,40	
	Bout met moer Boulon M12x80 avec écrou	9840.003	(M12x80)	0.1	1,05	
	Borgpen, rood Goupille queue de cochon, rouge	4000.001		0.1	1,05	

ROLSTEIGER ÉCHAFAUDAGE ROULANT







	Standelement 75/4 (4 sporten) Cadre 75/4 (4 échelons)	1297.004	1.00	0.75	4.7	98,60
	Aluminium platform Plancher de continu	1241.285 1241.180	2.85 1.80	0.68 0.68	20.0 13.3	240,80 171,30
	Dubbele leuning Double garde-corps	1206.285 1206.180	2.85 1.80	0.50 0.50	10.0 6.0	134,70 109,80
	Kopkantplank dakladderrolst., aluminium Plinthe de tête d'échafaudage roulant, alum.	9557.075	0.75	0.15	1.0	28,60
	Kantplank rolsteiger Plinthe d'échafaudage roulant	1239.285 1239.180	2.85 1.80	0.15 0.15	7.1 4.5	38,20 36,10

BLITZ




	Eindleuningstijl Cadre avec sous-lisse	1722.073	1.00	0.73	13.3	65,00
	Aluminium eindleuningstijl Cadre avec sous-lisse aluminium	1770.073	1.00	0.73	4.6	87,70
	Dubbele leuning Double garde corps	1728.157 1728.207 1728.257 1728.307		1.57 2.07 2.57 3.07	7.9 9.8 11.7 14.1	35,70 38,70 41,00 47,20
	Aluminium dubbele leuning Double garde corps en aluminium	1732.157 1732.207 1732.257 1732.307		1.57 2.07 2.57 3.07	3.5 4.6 5.8 6.7	52,50 71,90 77,90 89,60
	Kopkantplank Plinthe de tête	1757.073	0.15	0.73	2.1	10,70
	Kantplank Plinthe	1757.157 1757.207 1757.257 1757.307	0.15 0.15 0.15 0.15	1.57 2.07 2.57 3.07	3.1 4.7 6.1 6.8	14,45 15,30 16,15 17,20







ALLROUND

		Art.	m	m	kg	€
	Aluminium staander, 50cm rozetafstand Montant en aluminium avec rosace à 50cm	3200.150	1.50		3.0	81,60
	Ligger	2607.073		0.73	3.4	17,80
	Lisse	2607.157		1.57	6.3	26,10
		2607.207		2.07	8.2	30,50
		2607.257		2.57	10.0	34,70
		2607.307		3.07	12.0	39,20
	Aluminium ligger Lisse en aluminium	3201.073		0.73	2.8	33,40
		3201.157		1.57	4.0	46,40
		3201.207		2.07	4.5	52,90
		3201.257		2.57	5.5	59,30
		3201.307		3.07	6.3	65,40
	Vlondborgplaat T8 Joint de sécurité T8	2635.073		0.73	1.3	15,90
	Kantplank hout Plinthe en bois	2642.073	0.15	0.73	1.5	13,60
		2642.157	0.15	1.57	3.5	14,80
		2642.207	0.15	2.07	4.3	15,90
		2642.257	0.15	2.57	5.7	17,00
		2642.307	0.15	3.07	6.3	18,10
	Kantplank aluminium Plinthe en aluminium	2641.073	0.15	0.73	1.5	21,30
		2641.157	0.15	1.57	3.1	29,60
		2641.207	0.15	2.07	3.7	37,00
		2641.257	0.15	2.57	4.7	42,60
		2641.307	0.15	3.07	5.7	51,55

VLONDER / PLANCHER

	Robuust vlonder U-oplegging Plancher Robuust app.-U	3835.157	1.57	0.61	13.5	105,50
		3835.207	2.07	0.61	16.5	117,70
		3835.257	2.57	0.61	20.5	134,30
		3835.307	3.07	0.61	23.1	158,90
	Stalen vlonder U-oplegging T4 Plancher acier app.-U T4	3812.157	1.57	0.32	11.6	48,00
		3812.207	2.07	0.32	15.0	53,80
		3812.257	2.57	0.32	18.2	62,20
		3812.307	3.07	0.32	21.5	70,50
	Aluminium vlonder U-oplegging Plancher aluminium app.-U	3803.157	1.57	0.32	6.5	81,30
		3803.207	2.07	0.32	8.0	97,60
		3803.257	2.57	0.32	10.0	113,60
		3803.307	3.07	0.32	11.5	130,10

ACCESSOIRES

	Steigerbuis Tube en acier	p/m	9600.XXX	(ø48.3x3.25)	3.5	8,90
	Aluminium steigerbuis Tube en aluminium	p/m	9601.XXX	(ø48.3x3.0)	1.2	8,60
	Kruiskoppeling Collier orthogonal		4700.022	*	1.1	8,30
	Draaikoppeling Collier orientable		4702.022	*	1.3	10,30

* = sleutelwijdte / ouverture de clé:
22 mm (ook in / aussi avec 19 mm) Prijzen excl. BTW
Prijswijzigingen voorbehouden
Prix hors TVA
Sous réserve des changements des prix
DOC0158 05-2018

Layher 

Meer mogelijk. Het systeem voor steigers.
Plus de possibilités. Le système d'échafaudage.

Layher b.v.
Lissenveld 18
4941 VL Raamsdonksveer, NL

0162-58 68 00
mail@layher.nl
www.layher.nl

Layher n.v./s.a.
Mouterij 6
2550 Kontich, B

015/31.03.39
mail@layher.be
www.layher.be