

# NOVA-D

## Aluminium Türgitter



### Beschreibung

Das eckige NOVA-D ist ein blickdichtes Aluminiumgitter mit feststehenden Lamellen. das Überströmigitter kann in gewerblichen und konventionellen Bereichen eingesetzt werden.

### Montage

Das NOVA-D-Gitter Befestigungstyp "1" (Schrauben) besitzt vorgebohrte Löcher die der Befestigungstyp "2" (Kleber) nicht besitzt. Es stehen zwei Montagerahmen zur Auswahl, ein Schmalere (UR1) oder ein Breitere (UR2) Details finden Sie in der Abb. 14.

**HINWEIS:** Für die Montageart "1" wird empfohlen, das Ausschnittmaß "H" um 10 mm zu reduzieren. Dies erleichtert die Befestigung des Gitters in der richtigen Position.

### Ausführung

#### Verwendete Materialien:

Das NOVA-D-Gitter wird aus Aluminiumprofilen gefertigt und ist mit eloxierter oder pulverbeschichteter (RAL 9010) Oberfläche verfügbar. Andere RAL-Farben sind auf Anfrage erhältlich.

#### Lamellentyp:

Die Lamellen haben einen Achsenabstand von 15 mm und überlappen sich. Dadurch ist das Gitter blickdicht.

### Bestellcode

		NOVA-D-	
Befestigung	Schrauben	1	
	Kleber	2	
Abmessung		L x H	
Montagerahmen	schmal	UR1	
	breit	UR2	
Oberflächen- beschichtung <sup>1</sup>	eloxiert	AN	
	RAL9010/30	W	
	andere RAL Farbe	RAL	

#### Beispiel für den Bestellcode:

NOVA-D - 2 - 400 x 150 - UR1 - AN

Aluminium Türgitter zum Befestigen mit Klebstoff, für eine Öffnung mit 400 x 150 mm inklusive schmalen Montagerahmen.

1. Wird im Bestellcode keine Oberflächenbeschichtung angegeben wird das Gitter standardmäßig eloxiert geliefert. Wenn eine andere RAL-Farbe als 9010/30 gewünscht wird muss diese im Bestellcode angegeben werden.

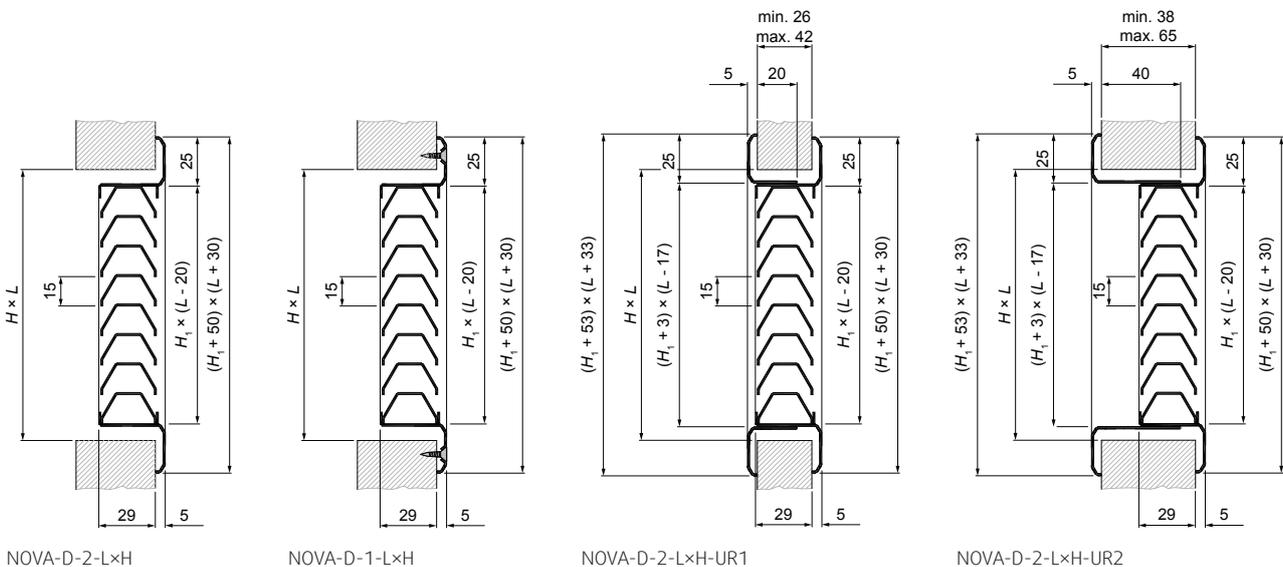


Abb. 14: Abmessungen und Typen der NOVA-D Gitter

**HINWEIS:** Für den Montagetypp „1“ wird empfohlen, das Höhenmaß „H“ um 10 mm zu reduzieren. Dies vereinfacht das fixieren des Gitters in der richtigen Position.

# Technische Details

## Abmessungen

Abmessungen			Freier Querschnitt	Gewicht		
L	H	H <sub>1</sub>		A <sub>v</sub>	m	UR1
(mm)			(m <sup>2</sup> )	(kg)		
200	100	91	0,005	0,33	0,14	0,17
	150	136	0,007	0,43	0,15	0,19
	200	181	0,009	0,53	0,17	0,21
300	100	91	0,007	0,46	0,17	0,21
	150	136	0,011	0,60	0,18	0,23
	200	181	0,015	0,75	0,20	0,26
	300	286	0,023	1,09	0,23	0,30
400	100	91	0,010	0,58	0,20	0,30
	150	136	0,015	0,77	0,22	0,28
	200	181	0,020	0,96	0,23	0,30
	300	286	0,032	1,40	0,27	0,35
	400	391	0,043	1,84	0,30	0,40
500	100	91	0,013	0,71	0,24	0,31
	150	136	0,019	0,94	0,25	0,33
	200	181	0,025	1,17	0,27	0,35
	300	286	0,040	1,71	0,30	0,39
	400	391	0,055	2,25	0,34	0,44
	500	491	0,070	2,78	0,37	0,49
600	100	91	0,015	0,84	0,27	0,35
	150	136	0,023	1,11	0,28	0,37
	200	181	0,031	1,38	0,30	0,39
	300	286	0,048	2,02	0,33	0,44
	400	391	0,066	2,66	0,37	0,49
	500	491	0,084	3,29	0,40	0,53
800	100	91	0,021	1,10	0,34	0,44
	150	136	0,031	1,45	0,35	0,46
	200	181	0,041	1,81	0,37	0,48
	300	286	0,065	2,64	0,40	0,53
	400	391	0,089	3,48	0,44	0,58
	500	491	0,114	4,30	0,47	0,61
1000	100	91	0,026	1,35	0,40	0,53
	150	136	0,039	1,79	0,42	0,55
	200	181	0,052	2,24	0,43	0,57
	300	286	0,082	3,27	0,47	0,62
	400	391	0,113	4,30	0,50	0,67
	500	491	0,143	5,32	0,54	0,71
1200	100	91	0,031	1,61	0,47	0,62
	150	136	0,047	2,13	0,49	0,64
	200	181	0,063	2,66	0,50	0,66
	300	286	0,099	3,89	0,54	0,71
	400	391	0,136	5,12	0,57	0,76
	500	491	0,172	6,34	0,60	0,80

Abmessungen			Freier Querschnitt	Gewicht		
L	H	H <sub>1</sub>		A <sub>v</sub>	m	UR1
(mm)			(m <sup>2</sup> )	(kg)		
225	125	116	0,007	0,43	0,15	0,19
	225	211	0,012	0,66	0,18	0,23
325	125	116	0,011	0,59	0,19	0,24
	225	211	0,019	0,90	0,22	0,28
	325	316	0,028	1,27	0,25	0,33
425	125	116	0,014	0,75	0,22	0,28
	225	211	0,025	1,14	0,25	0,33
	325	316	0,037	1,61	0,29	0,37
525	425	416	0,050	2,07	0,32	0,42
	125	116	0,018	0,90	0,25	0,33
	225	211	0,031	1,39	0,28	0,37
	325	316	0,047	1,95	0,32	0,42
625	425	416	0,062	2,50	0,35	0,46
	525	511	0,075	2,99	0,38	0,51
	125	116	0,021	1,06	0,29	0,37
	225	211	0,037	1,63	0,32	0,42
825	325	316	0,056	2,29	0,35	0,46
	425	416	0,075	2,94	0,39	0,51
	525	511	0,091	3,51	0,42	0,55
	125	116	0,028	1,37	0,35	0,46
	225	211	0,050	2,11	0,38	0,51
1025	325	316	0,075	2,97	0,42	0,56
	425	416	0,099	3,82	0,45	0,60
	525	511	0,121	4,56	0,49	0,64
	125	116	0,036	1,68	0,42	0,56
	225	211	0,062	2,59	0,45	0,6
1225	325	316	0,093	3,64	0,49	0,65
	425	416	0,124	4,70	0,52	0,69
	525	511	0,151	5,60	0,55	0,73
	125	116	0,043	1,99	0,49	0,65
	225	211	0,075	3,07	0,52	0,69
1225	325	316	0,112	4,32	0,55	0,74
	425	416	0,149	5,57	0,59	0,78
	525	511	0,181	6,65	0,62	0,83

Abb. 16: Abmessungen, freier Querschnitt und Gewicht der NOVA-D Gitter