

GRILLE DE SÉCURITÉ DDALGRIP

ACIER	INOX	ALU
S235JR	304L	5754



PASSAGE VÉHICULE



CIRCULATION PIÉTONNE

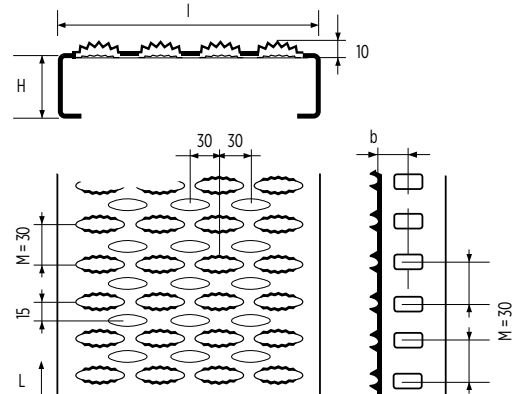
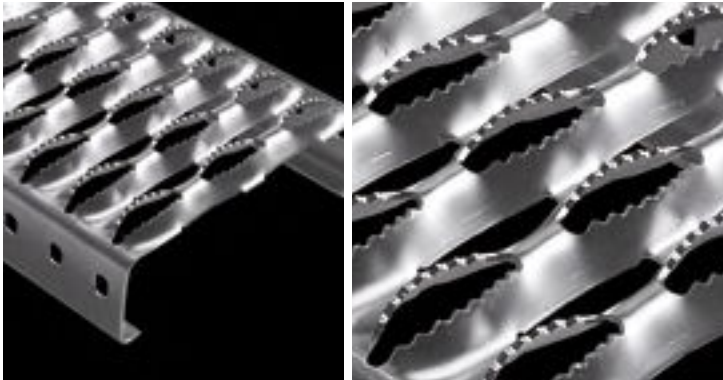


SURFACE GLISSANTE



ÉCOULEMENT LIQUIDES

LES CRÉNELURES OFFRENT UN POUVOIR ANTIDÉRAPANT EXCEPTIONNEL.
LA SURFACE ESTAMPÉE EST PARTICULIÈREMENT RECOMMANDÉE EN ENVIRONNEMENT GRAS ET HUILEUX, EN INTÉRIEUR COMME EN EXTÉRIEUR.



La cote b est fonction de la dimension de la grille

SPÉCIFICATIONS	
PROFIL	Estampages ovoïdes vers le bas / Estampages ovoïdes crantés vers le haut
FINITION	ACIER S235JR > Brut - Galvanisation - Galvanisation & Thermolaquage - Galvanisation Sendzimir INOX 304L > Brut - Passivation / INOX 316L sur demande ALU 5754 > Brut - Passivation - Thermolaquage
LONGUEUR	4 020 mm (autres longueurs sur demande)
LARGEUR	120 - 180 - 240 - 300 - 360 - 420 - 480 mm
HAUTEUR	40 - 50 - 75 mm
ÉPAISSEUR DE TÔLE	ACIER S235JR > 2.0 / 2.5 mm INOX 304 > 2.0 mm ALU 5754 > 2.0 / 2.5 mm
% DE VIDE	33 % > Plancher sécurité : Ø perforations < Bille Ø 20 mm
FIXATION	Ensemble vis + écrou + olive + agrafe ou ensemble vis autoperceuse + olive



TABLEAU DES POIDS

Correspondances des poids propres à intégrer dans les calculs de structure, les coûts de transport et de manutention, etc.

EN KG / ML	L	120			180			240			300			360			420			480		
		H	30	50	75	30	50	75	30	50	75	30	50	75	30	50	75	30	50	75		
ACIER	ép. 2.0	3.6	3.9	4.8	4.6	4.9	5.8	5.6	5.9	6.8	6.6	7.0	7.8	7.6	8.0	8.8	8.7	9.0	9.9	9.7	10.0	10.9
	2.5	4.4	4.9	5.9	5.7	6.1	7.2	7.0	7.4	8.5	8.3	8.7	9.8	9.5	10.0	11.0	10.8	11.2	12.3	12.1	12.5	13.6
INOX	ép. 2.0	3.6	3.9	4.8	4.6	4.9	5.8	5.6	6.0	6.8	6.7	7.0	7.9	7.7	8.0	8.9	8.8	9.2	10.4	9.8	10.2	11.4
	2.5	1.2	1.3	1.6	1.6	1.7	2.0	1.9	2.0	2.3	2.3	2.4	2.7	2.6	2.7	3.0	3.0	3.1	3.4	3.3	3.4	3.7
ALU	ép. 2.0	1.2	1.3	1.6	1.6	1.7	2.0	1.9	2.0	2.3	2.3	2.4	2.7	2.6	2.7	3.0	3.0	3.1	3.4	3.3	3.4	3.7
	2.5	1.5	1.7	2.0	2.0	2.1	2.5	2.4	2.5	2.9	2.8	3.0	3.4	3.3	3.4	3.8	3.7	3.9	4.2	4.2	4.3	4.7

DDALGRIP

PROFIL ACIER		[P] PORTÉE ENTRE APPUIS EN MM																			
ép.	L x l x ép.	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000		
2	120 x 40 x 2	6 656	3 744	2 396	1 467	924	619	435	317	238	183	144	115								
	120 x 50 x 2	9 337	5 252	3 361	2 334	1 584	1 061	745	543	408	314	247	198	161	133	111					
	120 x 75 x 2	18 834	10 594	6 780	4 708	3 459	2 649	2 093	1 541	1 157	892	701	561	456	376	314	264	225	193		
	180 x 40 x 2	4 434	2 494	1 596	977	615	412	290	211	159	122										
	180 x 50 x 2	6 219	3 498	2 239	1 555	1 052	705	495	361	271	209	164	131	107							
	180 x 75 x 2	12 544	7 056	4 516	3 136	2 304	1 764	1 394	1 026	771	594	467	374	304	250	209	176	150	128		
	240 x 40 x 2	3 321	1 868	1 196	730	460	308	216	158	119											
	240 x 50 x 2	4 654	2 618	1 676	1 164	787	527	370	270	203	156	123									
	240 x 75 x 2	9 394	5 284	3 382	2 348	1 725	1 321	1 044	768	577	444	350	280	228	188	156	132	112			
	300 x 40 x 2	2 656	1 494	956	584	368	246	173	126												
	300 x 50 x 2	3 719	2 092	1 339	930	629	421	296	216	162	125										
	300 x 75 x 2	7 509	4 224	2 703	1 877	1 379	1 056	834	613	461	355	279	223	182	150	125	105				
	360 x 40 x 2	2 212	1 244	796	487	306	205	144	105												
	360 x 50 x 2	3 100	1 744	1 116	775	525	352	247	180	135	104										
	360 x 75 x 2	6 254	3 518	2 252	1 564	1 149	880	695	511	384	296	232	186	151	125	104					
	420 x 40 x 2	1 895	1 066	682	416	262	175	123													
	420 x 50 x 2	2 652	1 492	955	663	448	300	211	154	116											
	420 x 75 x 2	5 358	3 014	1 929	1 340	984	754	595	438	329	253	199	160	130	107						
480 x 40 x 2	1 660	934	598	365	230	154	108														
480 x 50 x 2	2 322	1 306	836	580	393	263	185	135	101												
480 x 75 x 2	4 693	2 640	1 690	1 173	862	660	521	383	288	222	174	140	114								
2.5	120 x 40 x 2.5	7 774	4 373	2 799	1 713	1 079	723	508	370	278	214	168	135								
	120 x 50 x 2.5	11 170	6 283	4 021	2 792	1 893	1 268	890	649	488	376	295	237	192	158	132					
	120 x 75 x 2.5	22 480	12 645	8 093	5 620	4 129	3 161	2 498	1 938	1 464	1 064	837	670	545	449	374	315	268	230		
	180 x 40 x 2.5	5 177	2 912	1 864	1 139	717	481	338	246	185	142										
	180 x 50 x 2.5	7 435	4 182	2 676	1 859	1 257	842	591	431	324	250	196	157	128							
	180 x 75 x 2.5	14 972	8 422	5 390	3 743	2 750	2 106	1 664	1 223	919	708	557	446	362	299	249	210	178	153		
	240 x 40 x 2.5	3 877	2 181	1 396	851	536	359	252	184	138											
	240 x 50 x 2.5	5 564	3 130	2 003	1 391	940	630	442	322	242	187	147									
	240 x 75 x 2.5	11 211	6 306	4 036	2 803	2 059	1 577	1 246	915	688	530	417	334	271	224	186	157	133			
	300 x 40 x 2.5	3 099	1 743	1 116	681	429	288	202	147												
	300 x 50 x 2.5	4 446	2 501	1 601	1 112	751	503	354	258	194	149										
	300 x 75 x 2.5	8 962	5 041	3 226	2 240	1 646	1 249	996	731	549	423	333	266	217	178	149	125				
	360 x 40 x 2.5	2 580	1 451	929	567	357	239	168	122												
	360 x 50 x 2.5	3 701	2 082	1 332	925	626	419	294	215	161	124										
	360 x 75 x 2.5	7 461	4 197	2 686	1 865	1 370	1 049	829	609	457	352	277	222	180	149	124					
	420 x 40 x 2.5	2 212	1 244	796	485	306	205	144													
	420 x 50 x 2.5	3 172	1 784	1 142	793	535	358	252	183	138											
	420 x 75 x 2.5	6 393	3 596	2 301	1 598	1 174	899	710	522	392	302	238	190	155	127						
480 x 40 x 2.5	1 936	1 089	697	426	268	180	126														
480 x 50 x 2.5	2 775	1 561	999	694	469	314	221	161	121												
480 x 75 x 2.5	5 598	3 149	2 015	1 400	1 028	787	622	457	343	264	208	166	135								

- » LES PRESTATIONS DIAMOND INCLUENT AU BESOIN UNE NOTE DE CALCUL DÉTAILLÉE POUR JUSTIFIER DE LA RÉSISTANCE DU PRODUIT AUX CONTRAINTES DU CAHIER DES CHARGES.
- » LES RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES CONCERNANT L'UTILISATION DE LA GAMME DES GRILLES POUR CHARGES ROULANTES SONT COMMUNIQUÉS PAR LE BUREAU D'ÉTUDES.