

TASHFA

شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا (تشفا)

EXPANDED METAL

TASHFA

www.Tashfa.com

شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

درباره ما

شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا (تشفا) با هدف ارتقا کیفی و کمی صنعت شبکه های فولادی در سال 1387 تاسیس شد و در راستای هدف خود با استفاده از فن آوری مدرن در تولید توری های فلزی به روش کششی (اکسپندد متال) با تولید محصول با کیفیت به سمت رضایت مندی مشتریان عزیز قدم برداشته است.

طی سال های گذشته انجام پروژه های بزرگ در زمینه های ساختمان، صنعت نفت و پتروشیمی، ساخت ماشین آلات و تجهیزات و نیز رسته های مختلف دکوراسیون و قطعات و لوازم دستاورد های این شرکت بوده که افزایش بهره وری و کاهش هزینه های مشتریان را به ارمغان آورده است.

همواره طراحی به روز و استفاده از امکانات مدرن خط مشی ما بوده که علاوه بر ایجاد تنوع محصول و جلب رضایت مشتریان باعث افزایش کار آفرینی و رشد اقتصادی کشور عزیزمان شده است.

توری کششی (اکسپندد متال)

این نوع توری به روش کششی توسط دستگاه مدرن اتوماتیک با چشمه های لوزی شکل تولید می شود و بر خلاف توری های جوشی و مفتولی (حصاری) بدون جوش و اتصال بوده از استحکام بالایی برخوردار است.

علاوه بر آن به دلیل روش تولید خاص این محصول، یکپارچه بودن، انعطاف پذیر بودن، زیبایی ظاهری و حفظ سطح استحکامی ورق مورد استفاده از مزایای آن محسوب می شود.

در این روش ضایعات ورق مصرفی کاهش پیدا می کند که باعث کاهش هزینه ی تولید می گردد.

توری های اکسپندد متال از ورق های با ضخامت های مختلف و با جنس فولادی، گالوانیزه، آلومینیوم و مس امکان تولید دارند.

این مزایا به همراه قالبهای متفاوت باعث می شود تنوع محصول زیاد شده و چشم انداز و شمایل گوناگون در صنایع مختلف ایجاد کند.

اکسپندد متال را با توجه به محل کاربرد آن می توان با پوششهای گالوانیزه و رنگ الکترو استاتیک استفاده کرد.

در ادامه می توانید با دسته بندی این محصول و جدول مشخصات کامل آن آشنا شوید.

دسته بندی محصول اکسپندد متال

اکسپندد متال سنگین (Heavy Expanded metal)

اکسپندد متال سبک (Light Expanded metal)

هر دو دسته از توری های کششی بسته به جنس، ضخامت، اندازه چشمه و شکل شبکه کاربرد ها و ویژگی های مختلفی دارند؛

ویژگی و کاربردهای اکسپندد متال سنگین(HEX)

- ضخامت بالا
- تحمل وزن بالا
- انعطاف پذیری مناسب
- مقاومت مکانیکی زیاد

مصارف این نوع توری شامل کف سازی صنعتی، پله های فلزی، محافظ ماشین آلات، پله های فلزی کوچک، قابهای محافظ، نمای ساختمان و صنایع معماری و طراحی داخلی.

ویژگی و کاربردهای اکسپندد متال سبک(LEX)

- ضخامت کم
- وزن سبک
- انعطاف پذیری بالا
- مقاومت مکانیکی مناسب

این نوع توری با مصارف محافظ پنجره و در، قفسه بندی سبک، دکوراسیون داخلی، لوازم التحریر، لوازم روشنایی خانگی، سقف کاذب و فیلتراسیون صنعتی و ساده شناخته می شوند.

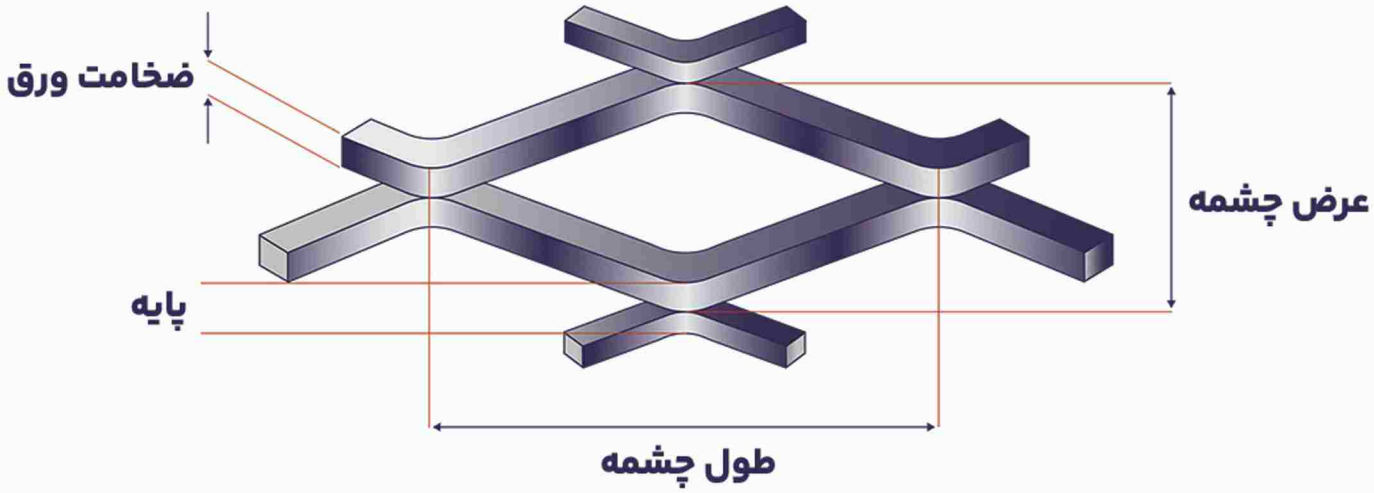


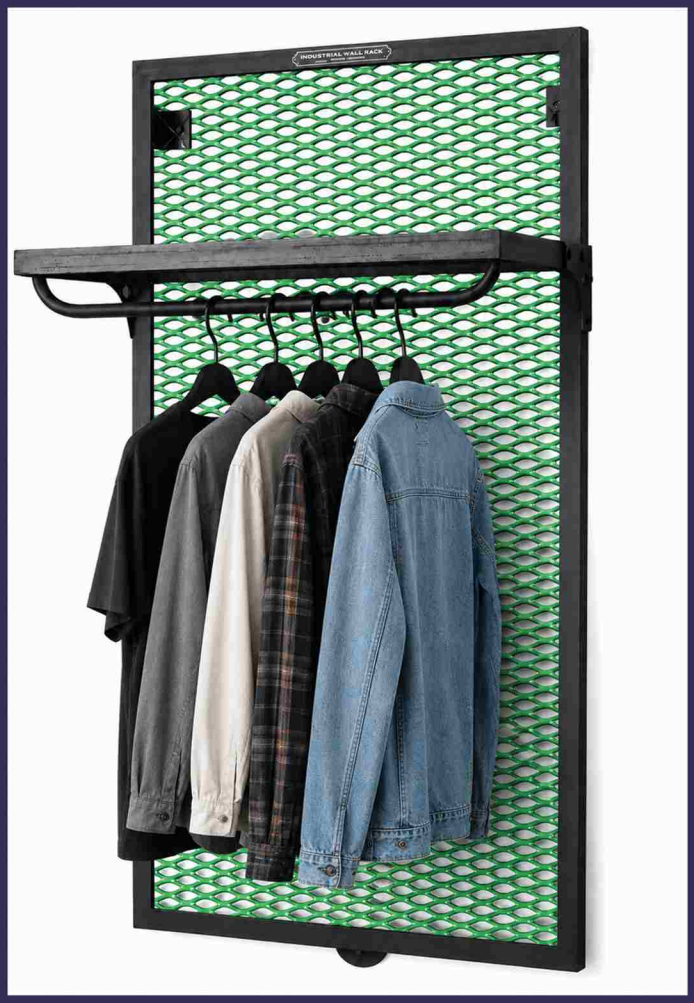




کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض*طول) mm	پایه mm	جنس توری
200	0.4	0.4 تا 1	4 * 5	1 تا 5	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
190	0.4 تا 0.5	0.4 تا 1	4 * 6	1 تا 5	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
185	0.4 تا 0.8	0.4 تا 1	5 * 7	1 تا 5	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
180	0.4 تا 0.8	0.4 تا 1	4 * 10	1 تا 5	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
170	0.4 تا 0.8	0.4 تا 1	6 * 12	1 تا 5	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
150	0.5 تا 1	0.5 تا 1	8 * 20	3 تا 8.5	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
110	1 تا 3	0.5 تا 1	12 * 42	4 تا 8.5	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
350	1 تا 5	0.5 تا 2	25 * 50	4 تا 8.5	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
320	1 تا 5	0.5 تا 2	40 * 115	4 تا 20	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
430	1 تا 5	0.5 تا 2	20 * 60	4 تا 25	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
380	1 تا 5	0.5 تا 2	28 * 75	4 تا 25	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه
260	1 تا 4	0.5 تا 2	75 * 200	4 تا 25	آهن،آلومینیوم،مس، گالوانیزه

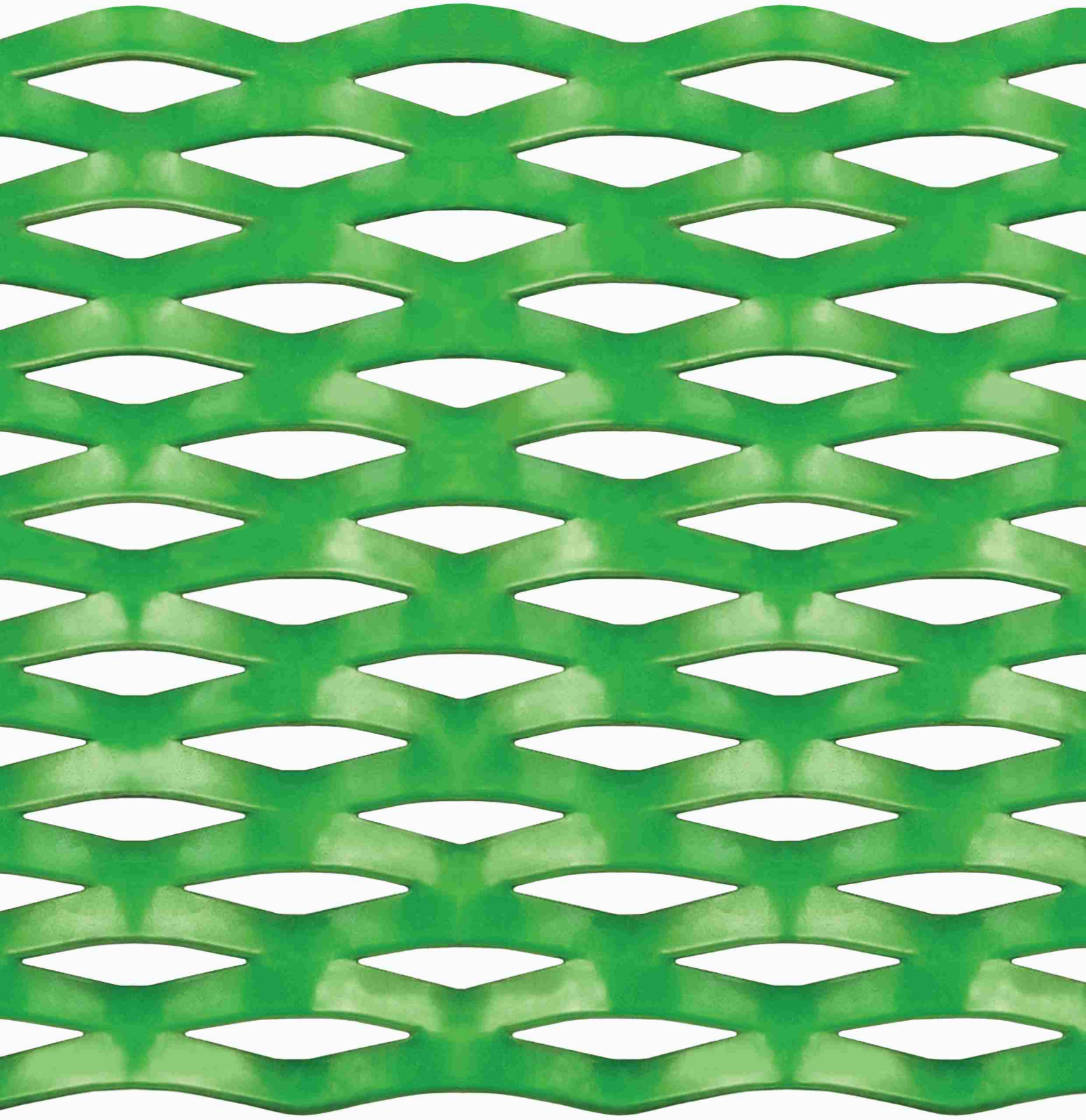
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود



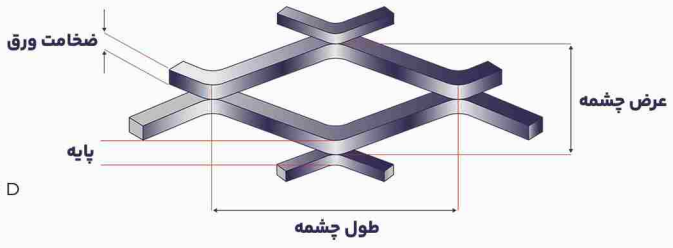

INDUSTRIAL WALL RACK







کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
380-1	1 تا 5	0.5 تا 2	75 * 28	4 تا 25	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود					

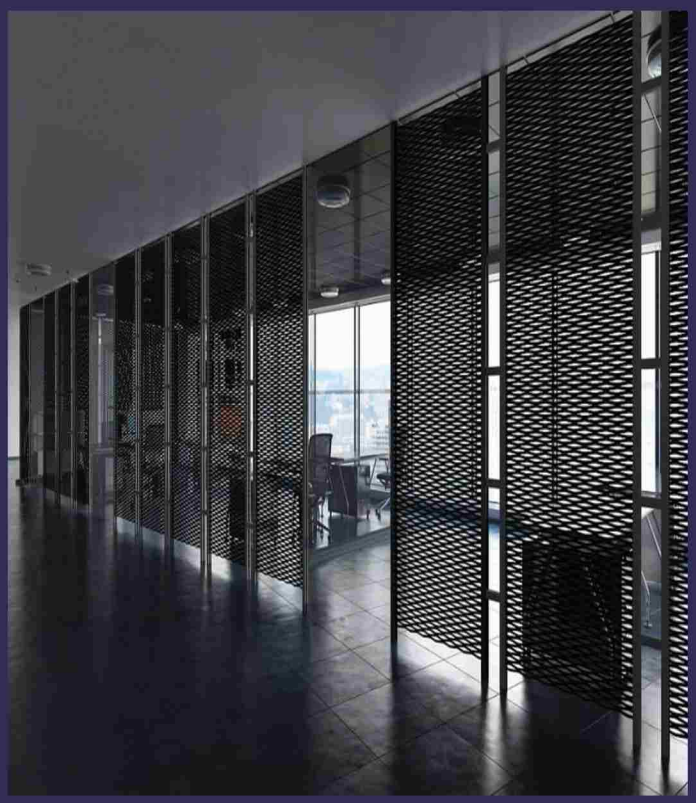


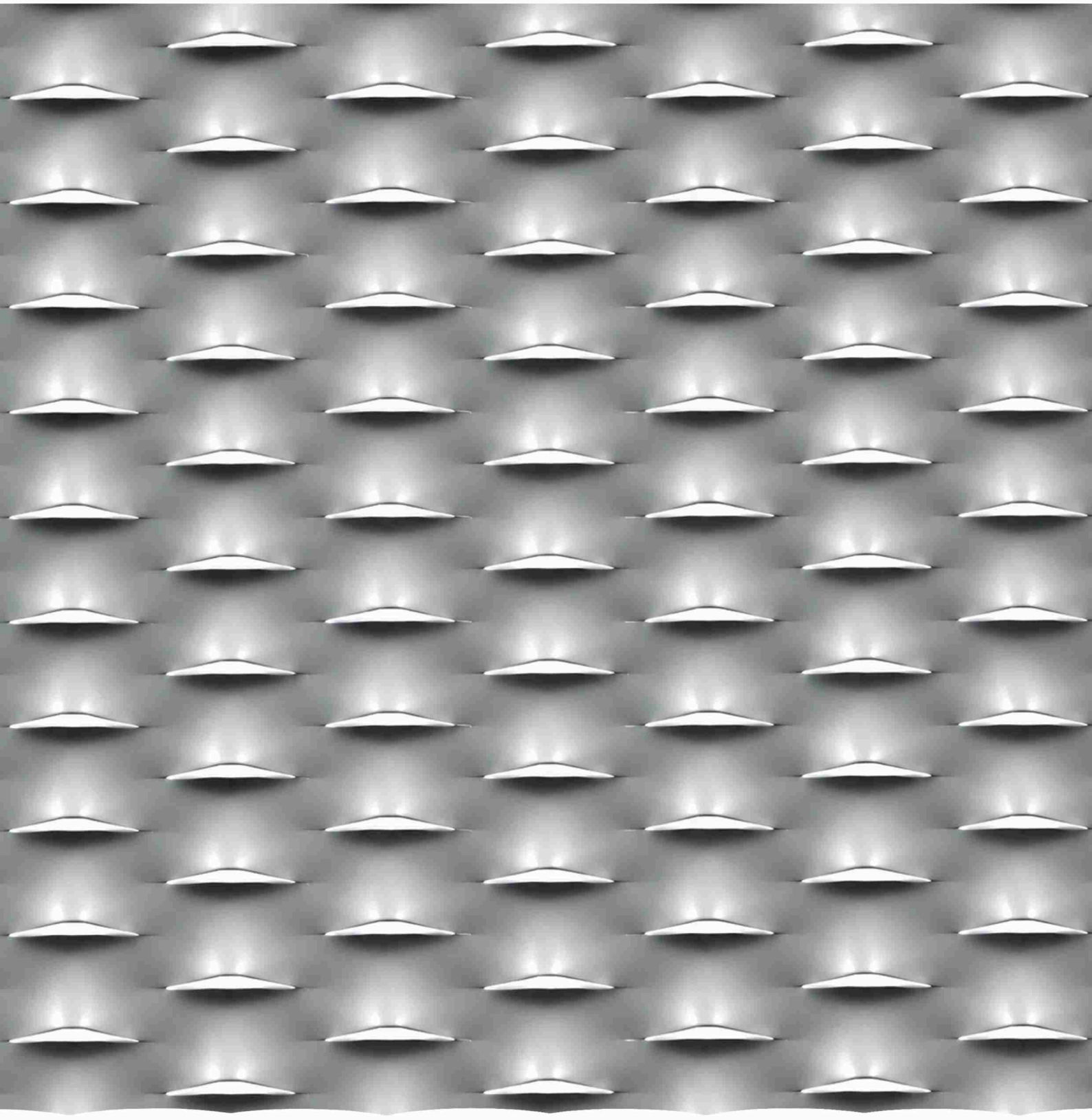
ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

EXPANDED
METAL

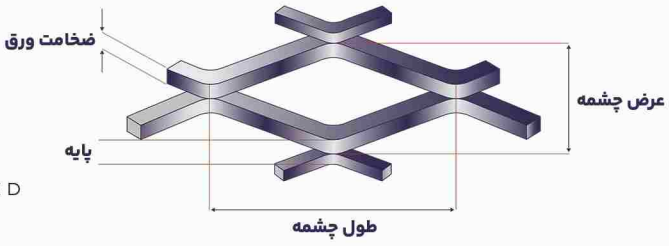

Сколково
Skolkovo







کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
380-2	1 تا 5	0.5 تا 2	28 * 75	4 تا 25	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود					



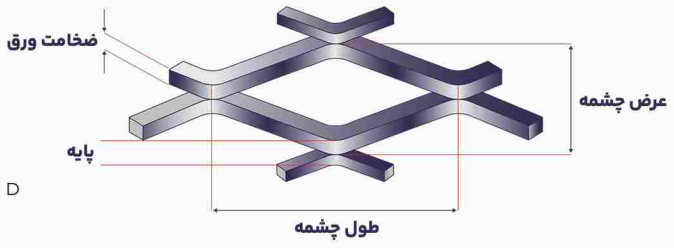
ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

EXPANDED
METAL





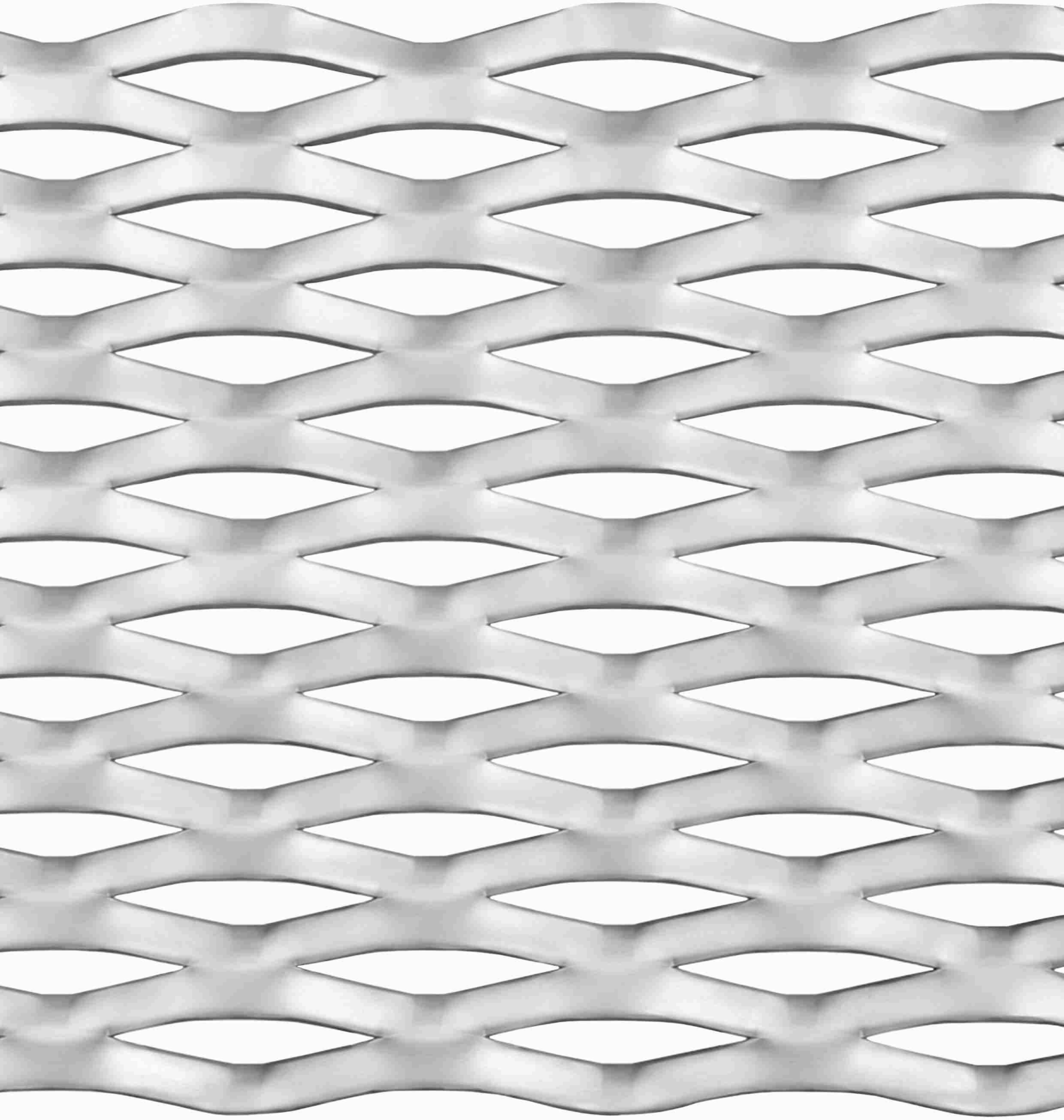
کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
380-3	1 تا 5	0.5 تا 2	28 * 75	4 تا 25	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود					



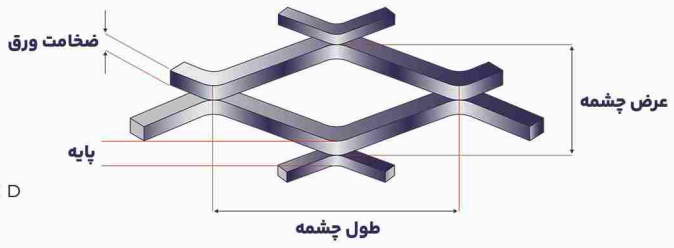
ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

EXPANDED METAL





کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
380-4	1 تا 5	0.5 تا 2	28 * 75	4 تا 25	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود					



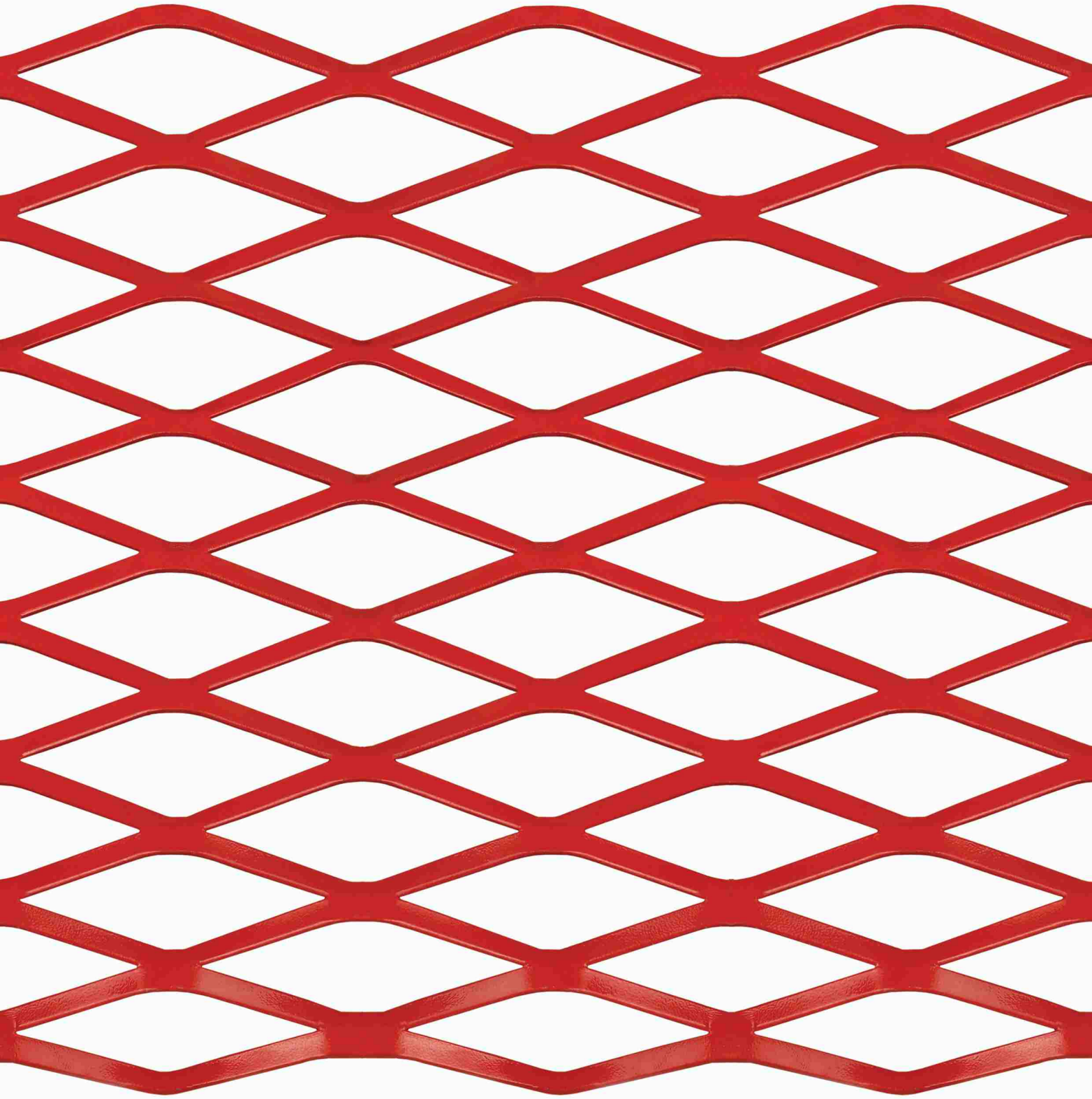
ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

EXPANDED
METAL

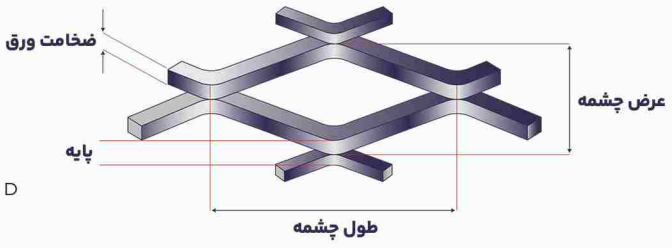



BRÂNZETURI
ENERGIE VERDE pentru un aer mai curat





کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
320	1.5 تا 5	0.5 تا 2	115 * 40	4 تا 20	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود					



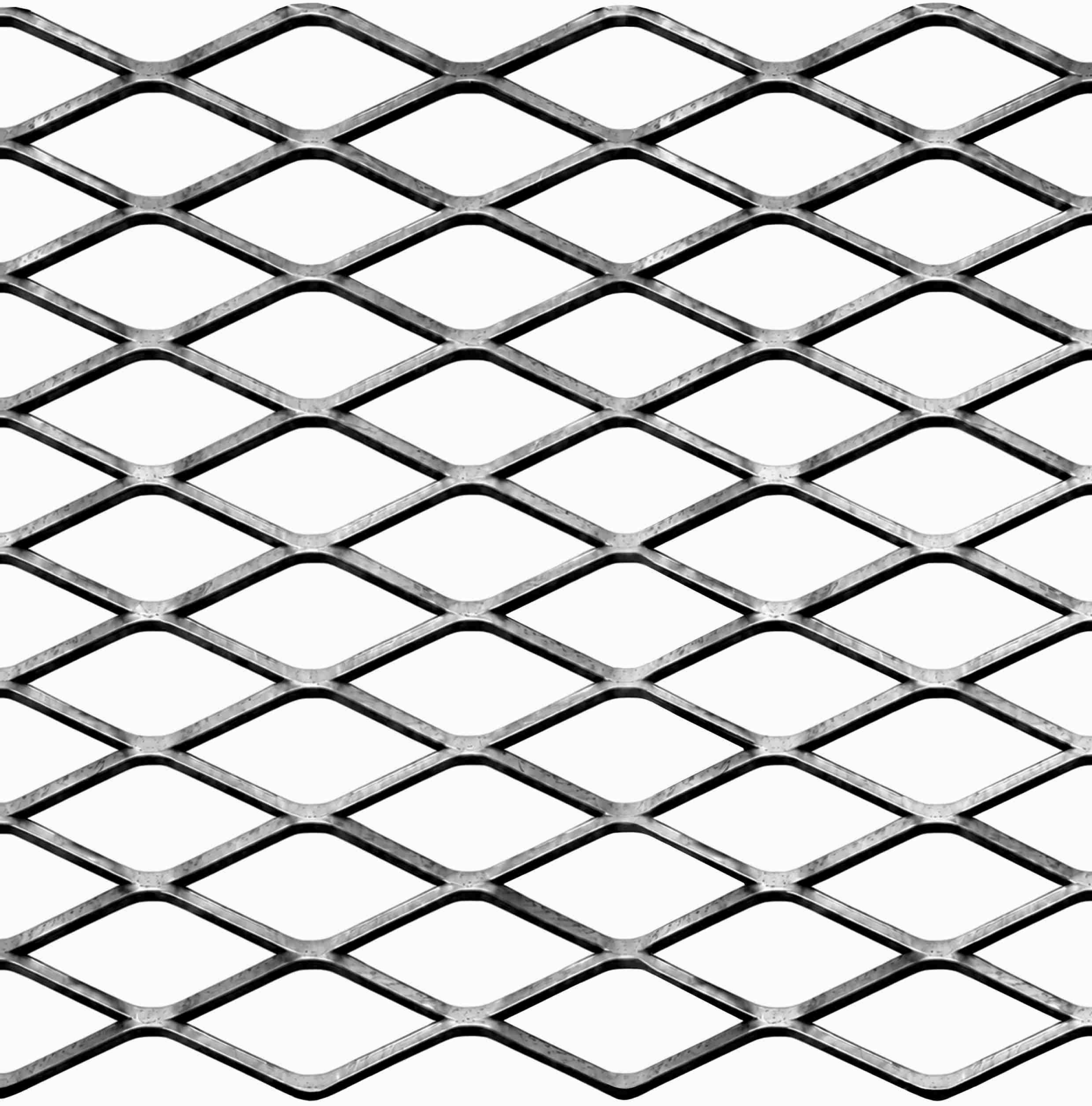
ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

EXPANDED METAL

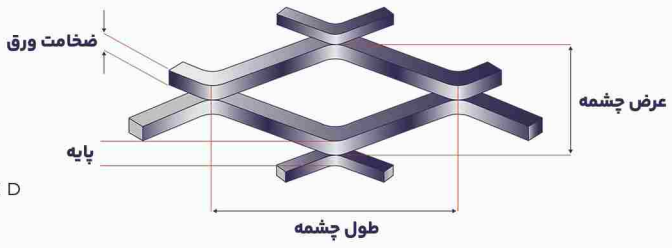








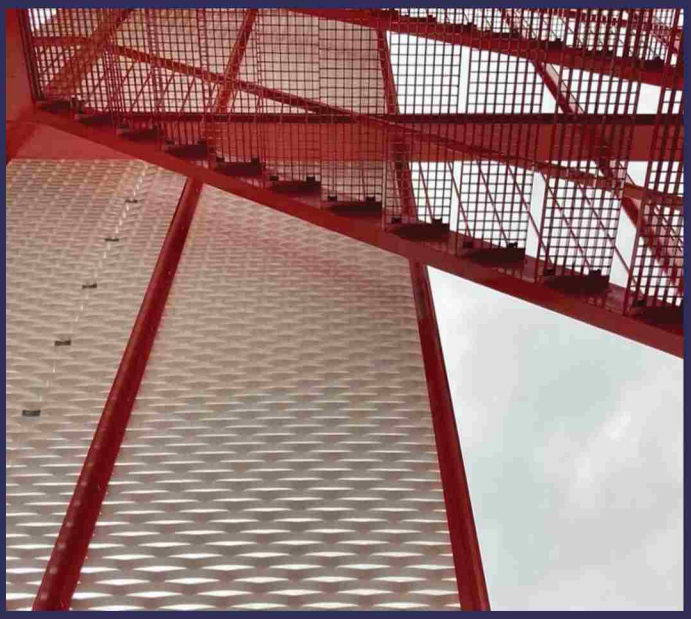
کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
430	1.5 تا 5	0.5 تا 2	20 * 60	4 تا 25	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود					



ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

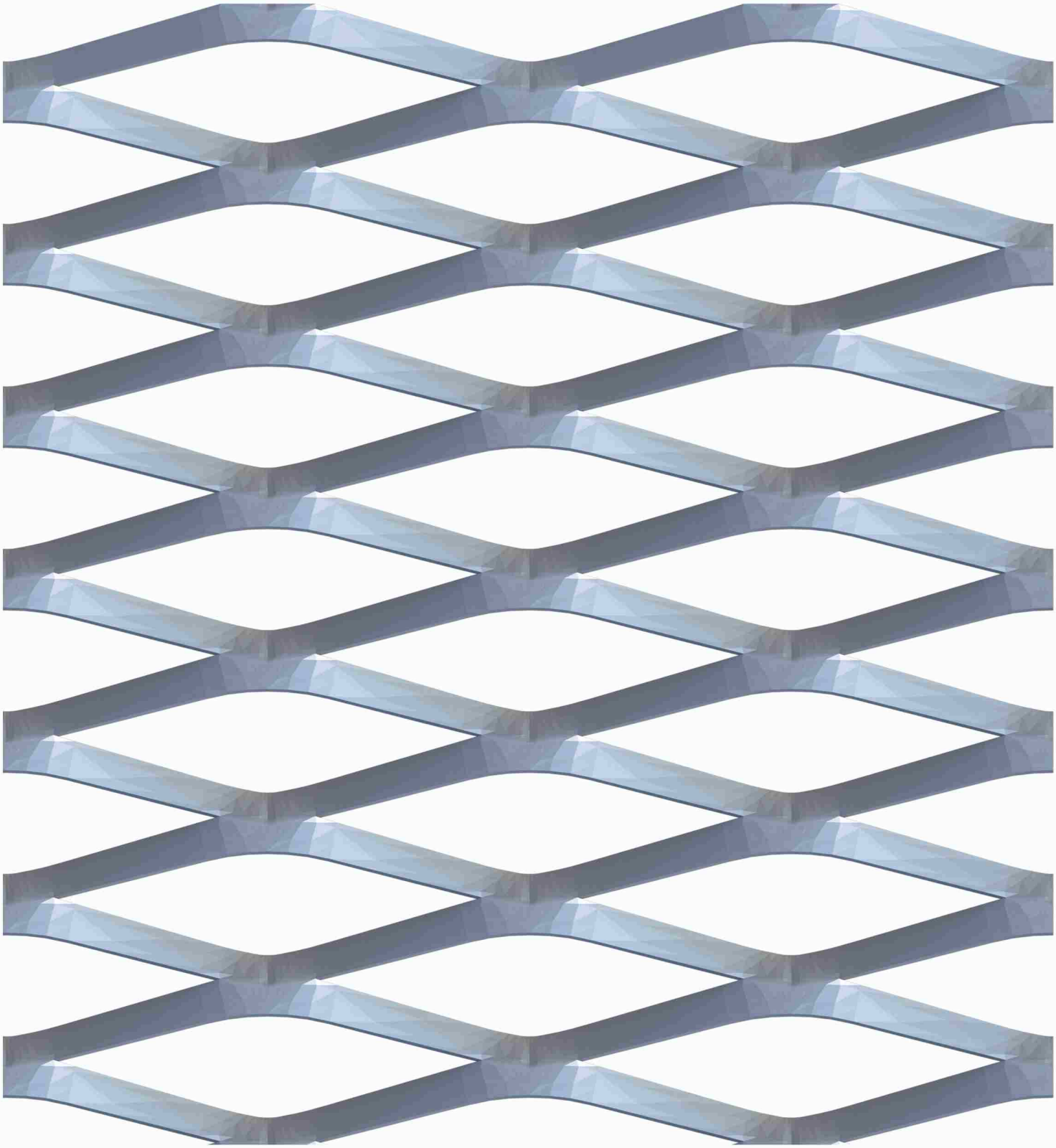
EXPANDED
METAL





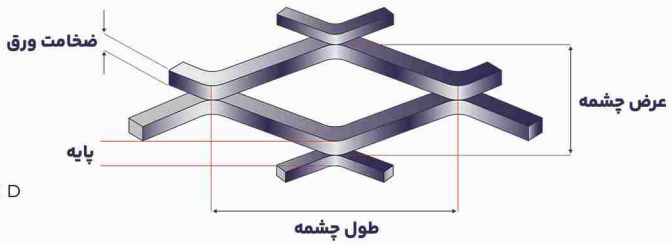






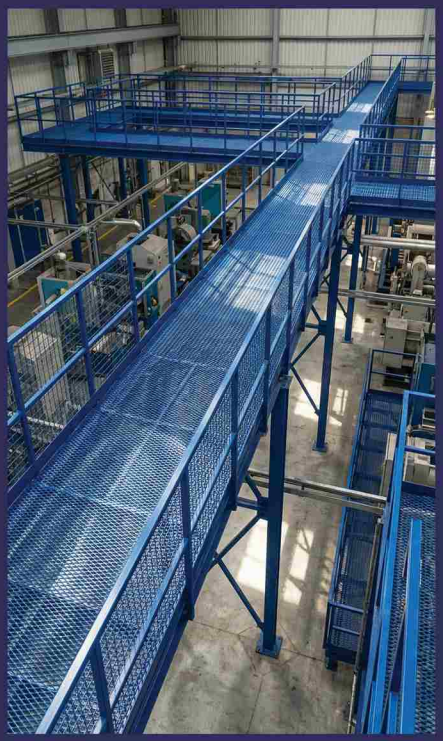
کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
260	2 تا 5	0.5 تا 2	75 * 200	4 تا 25	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه

طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود



ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

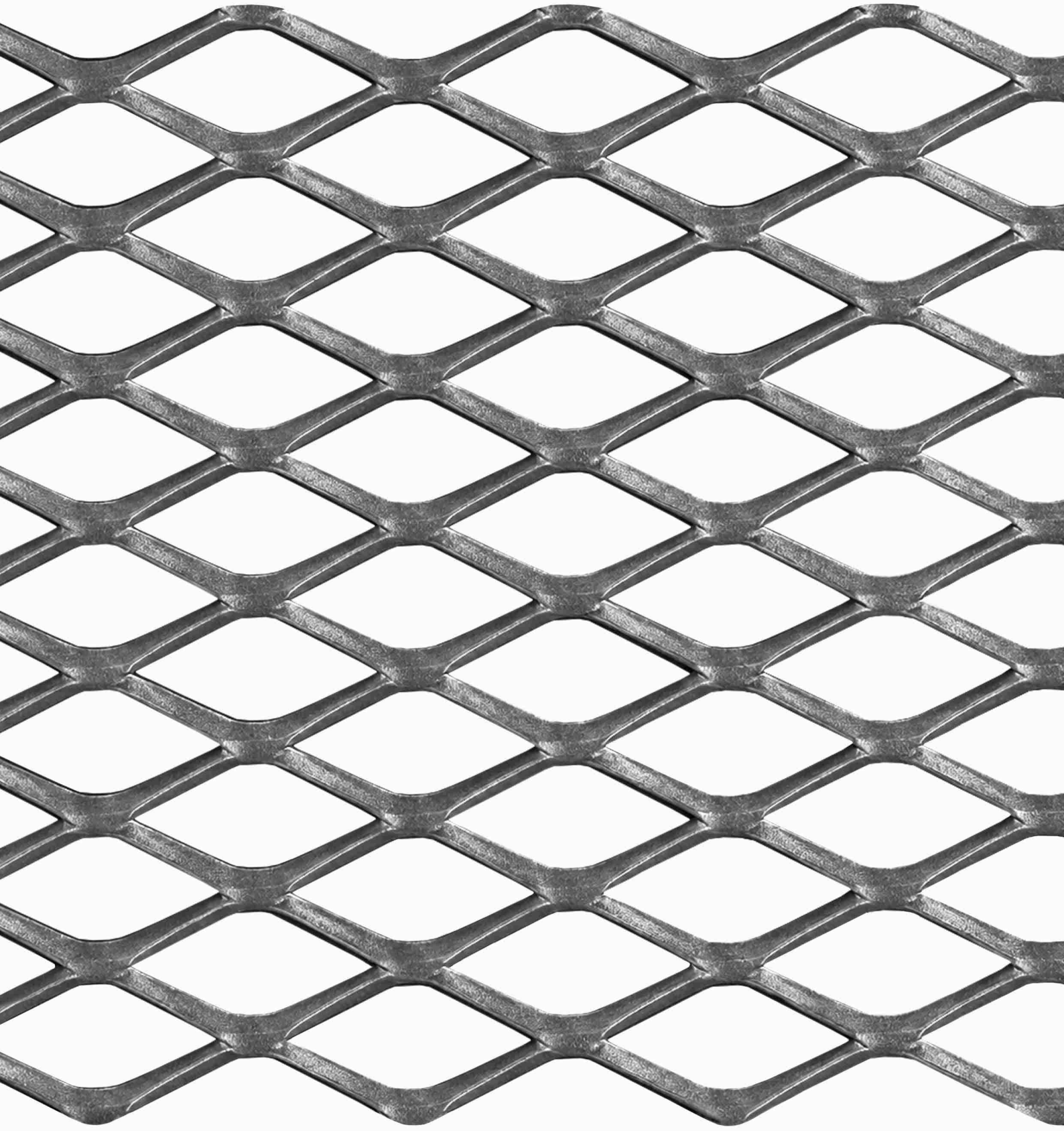
EXPANDED
METAL





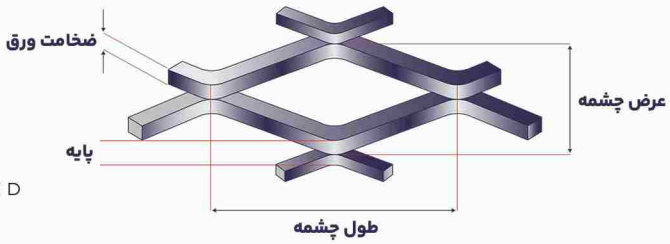






کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
350	1.5 تا 5	0.5 تا 2	25 * 50	4 تا 20	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه

طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود

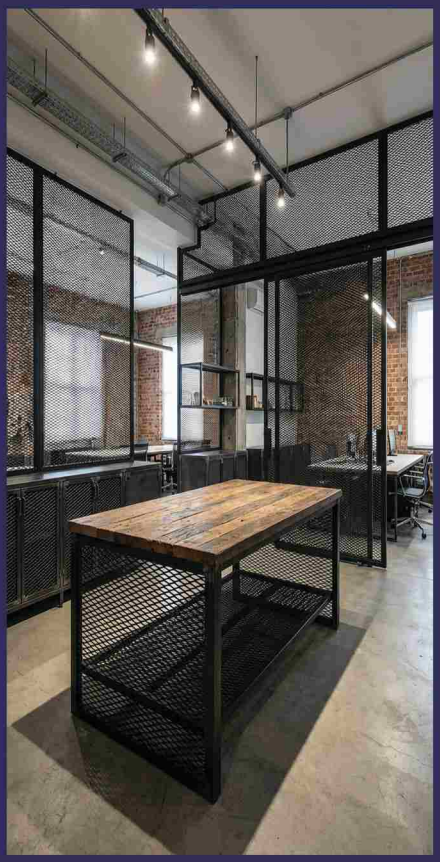


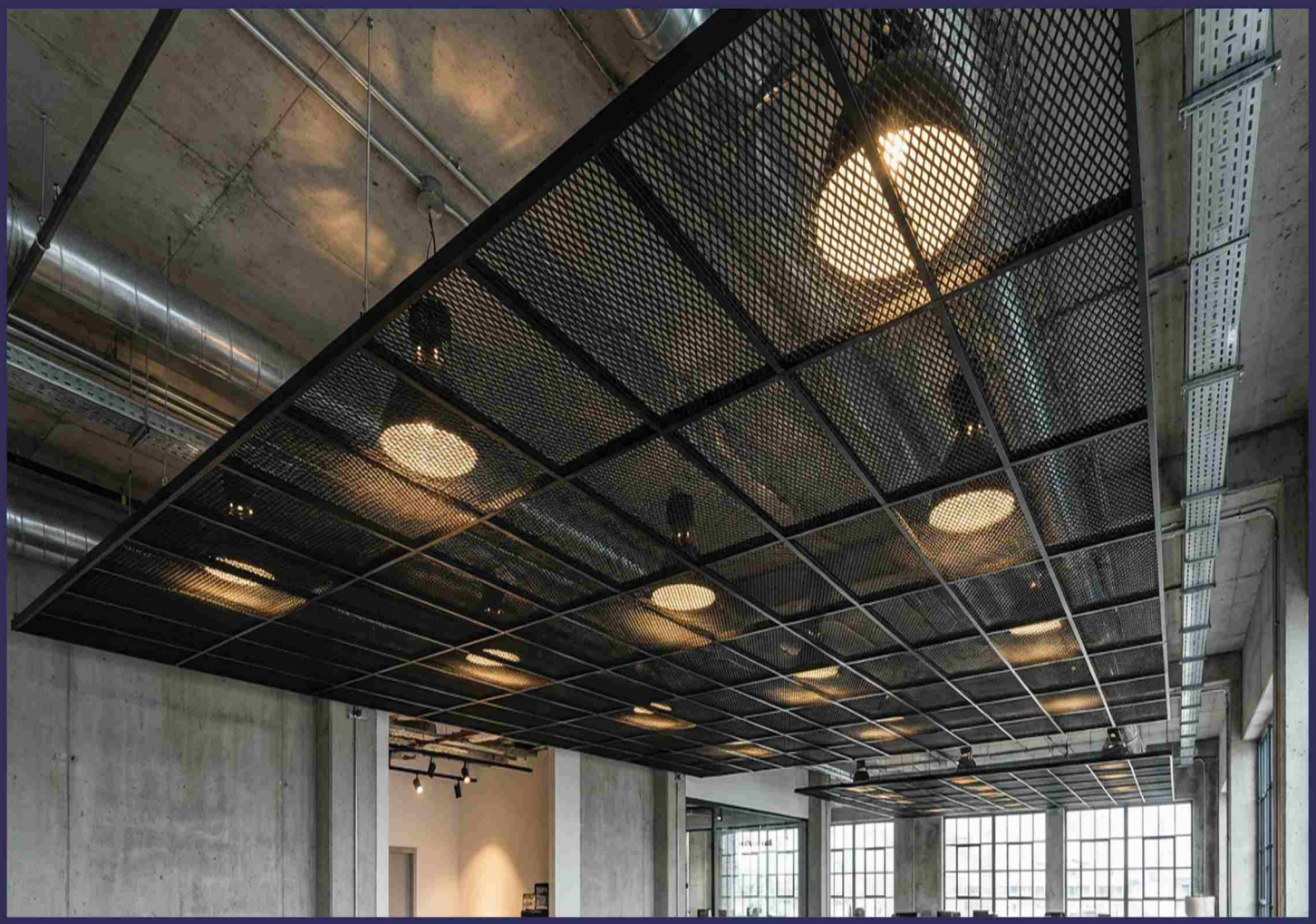
ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

EXPANDED
METAL



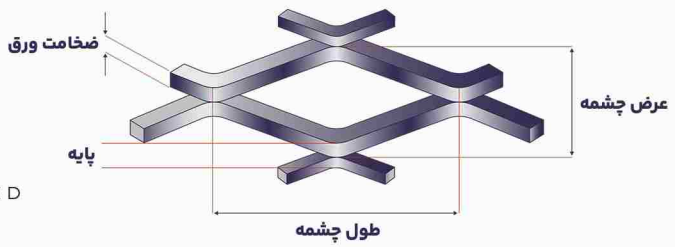






کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
110	1 تا 3	0.5 تا 2	12 * 42	4 تا 8.5	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه

طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود



ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

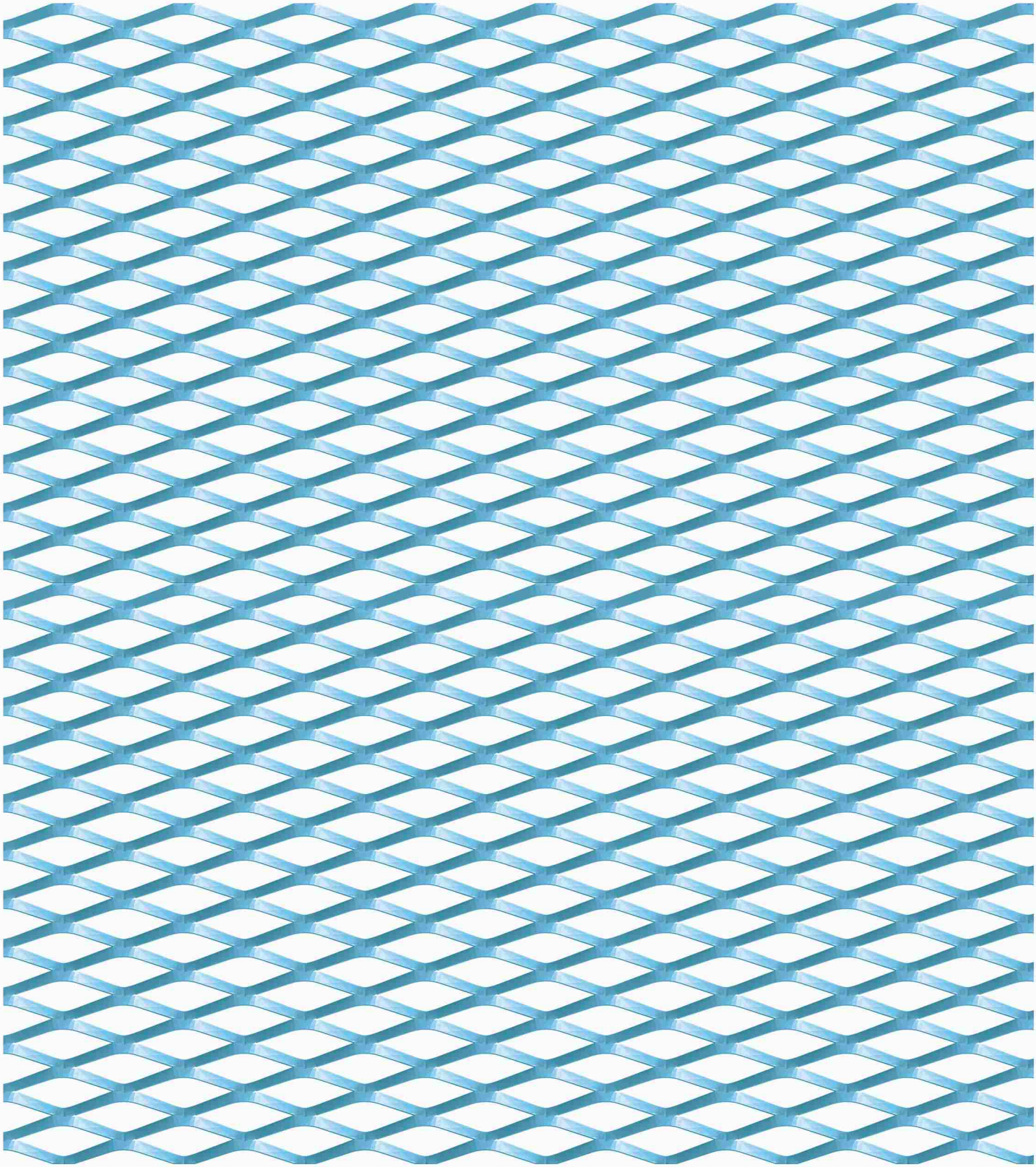
EXPANDED
METAL



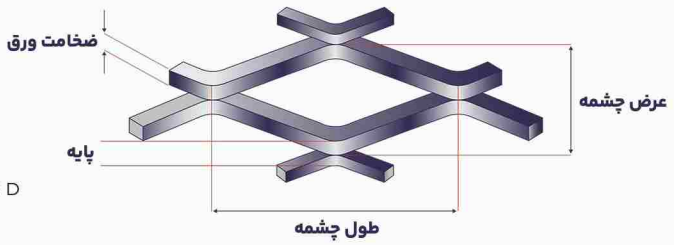






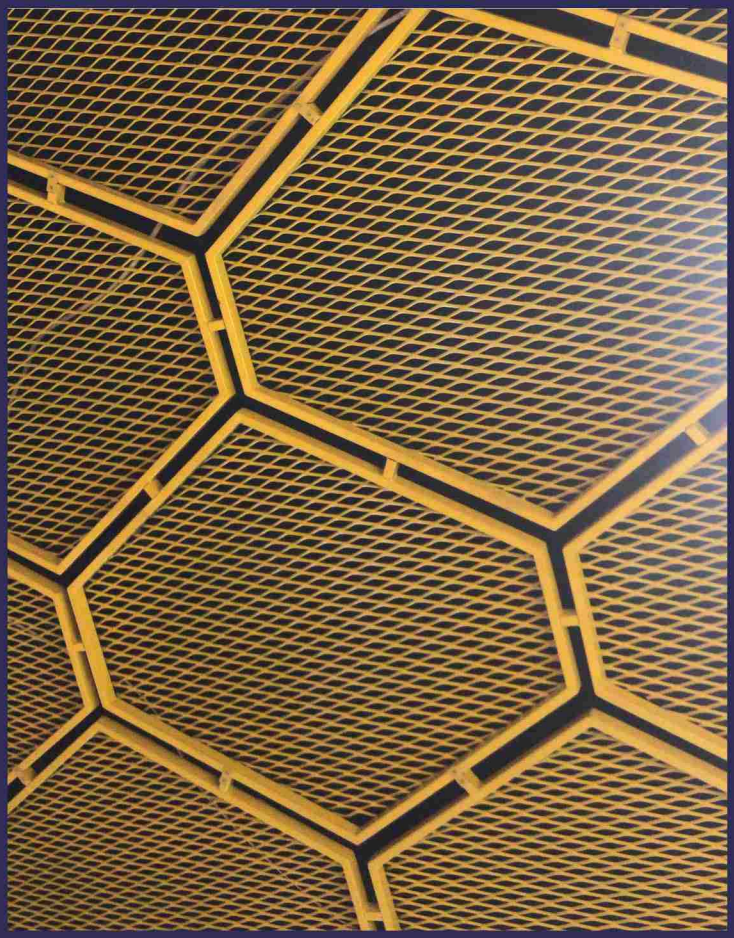


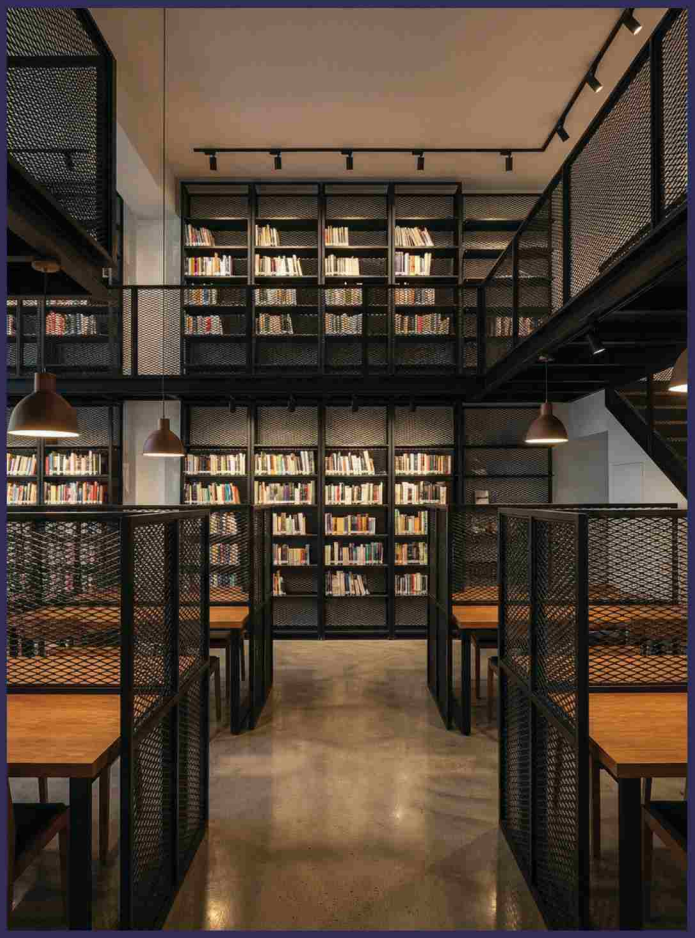
کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
150	0.5 تا 1	0.4 تا 1	8 * 20	3 تا 8.5	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود					

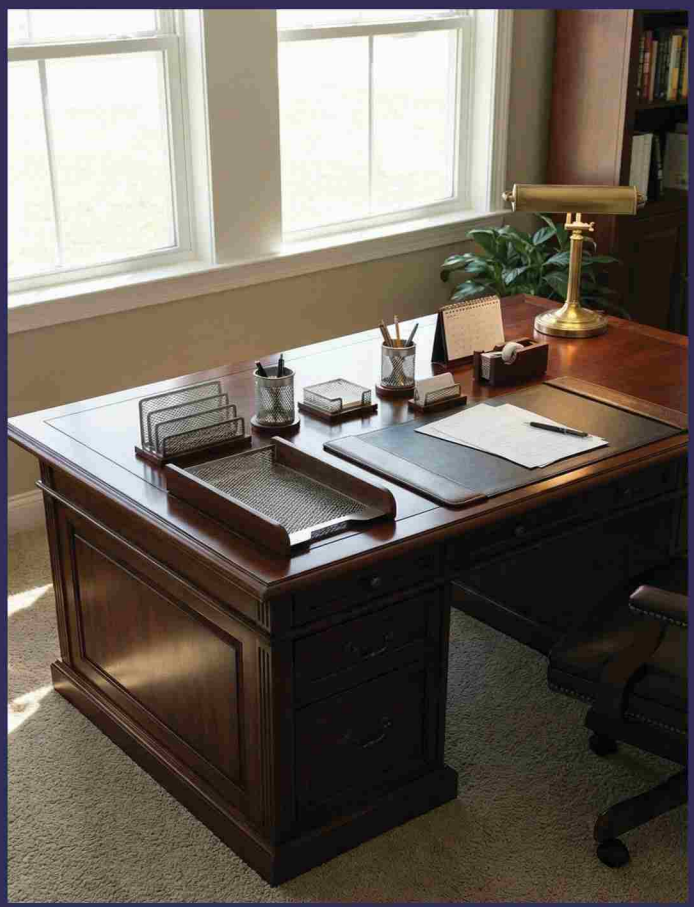


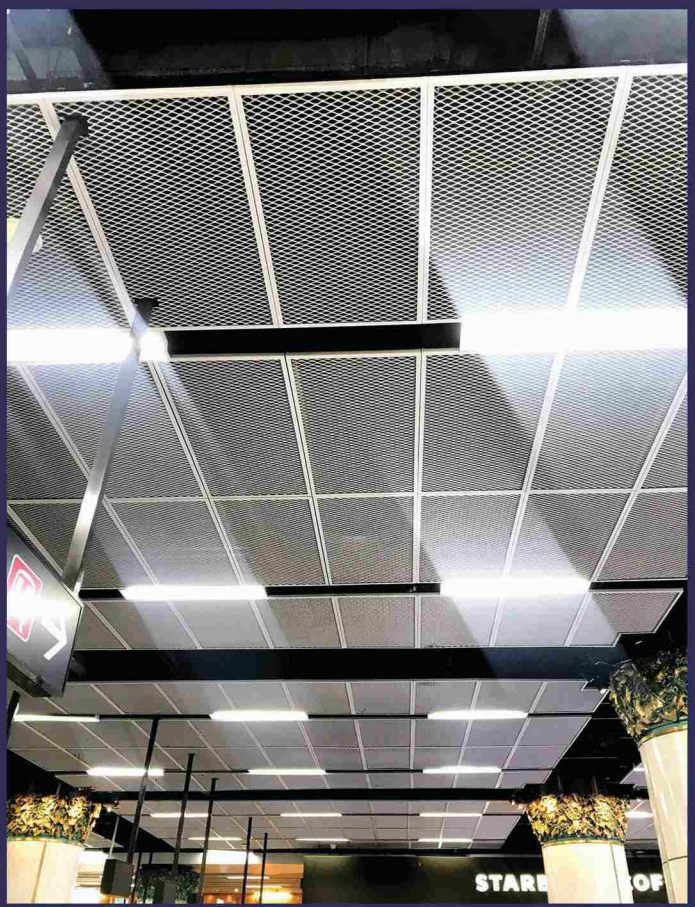
ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

EXPANDED
METAL



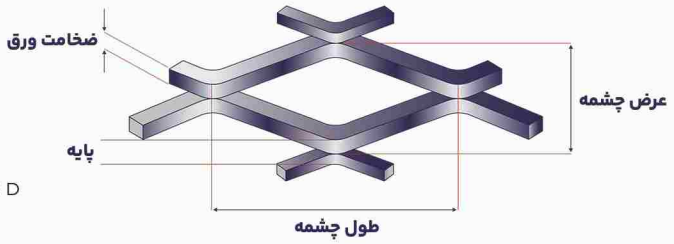






کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
170	0.4 تا 0.8	0.4 تا 1	6 * 12	1.5 تا 8.5	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه

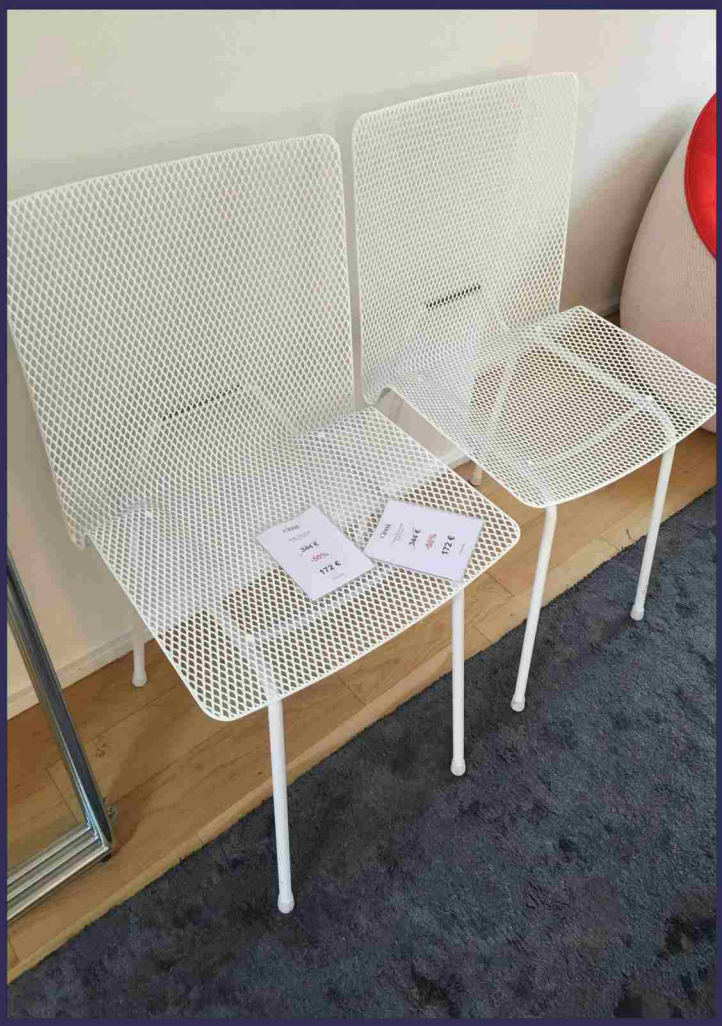
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود

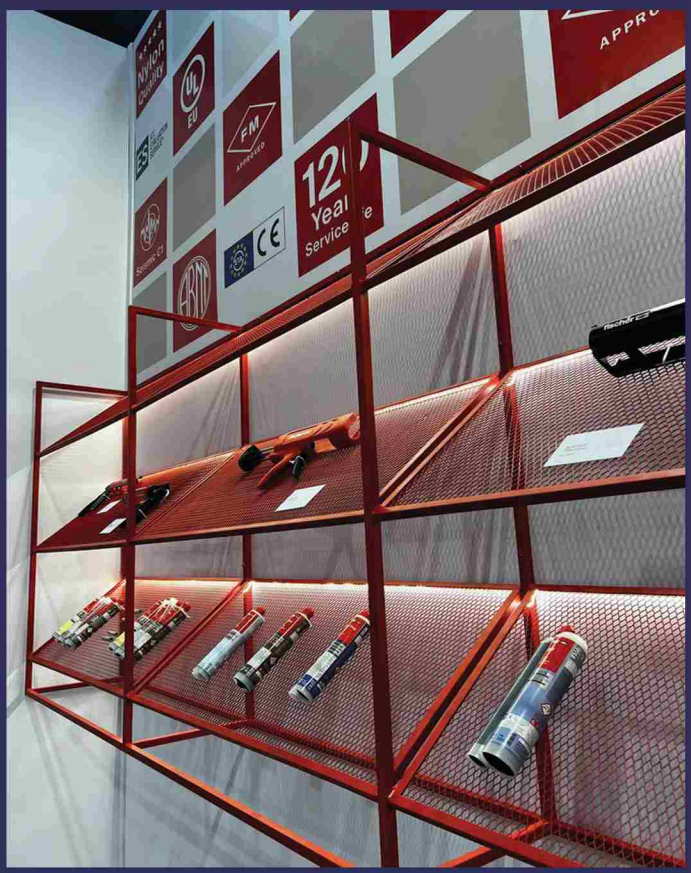


ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

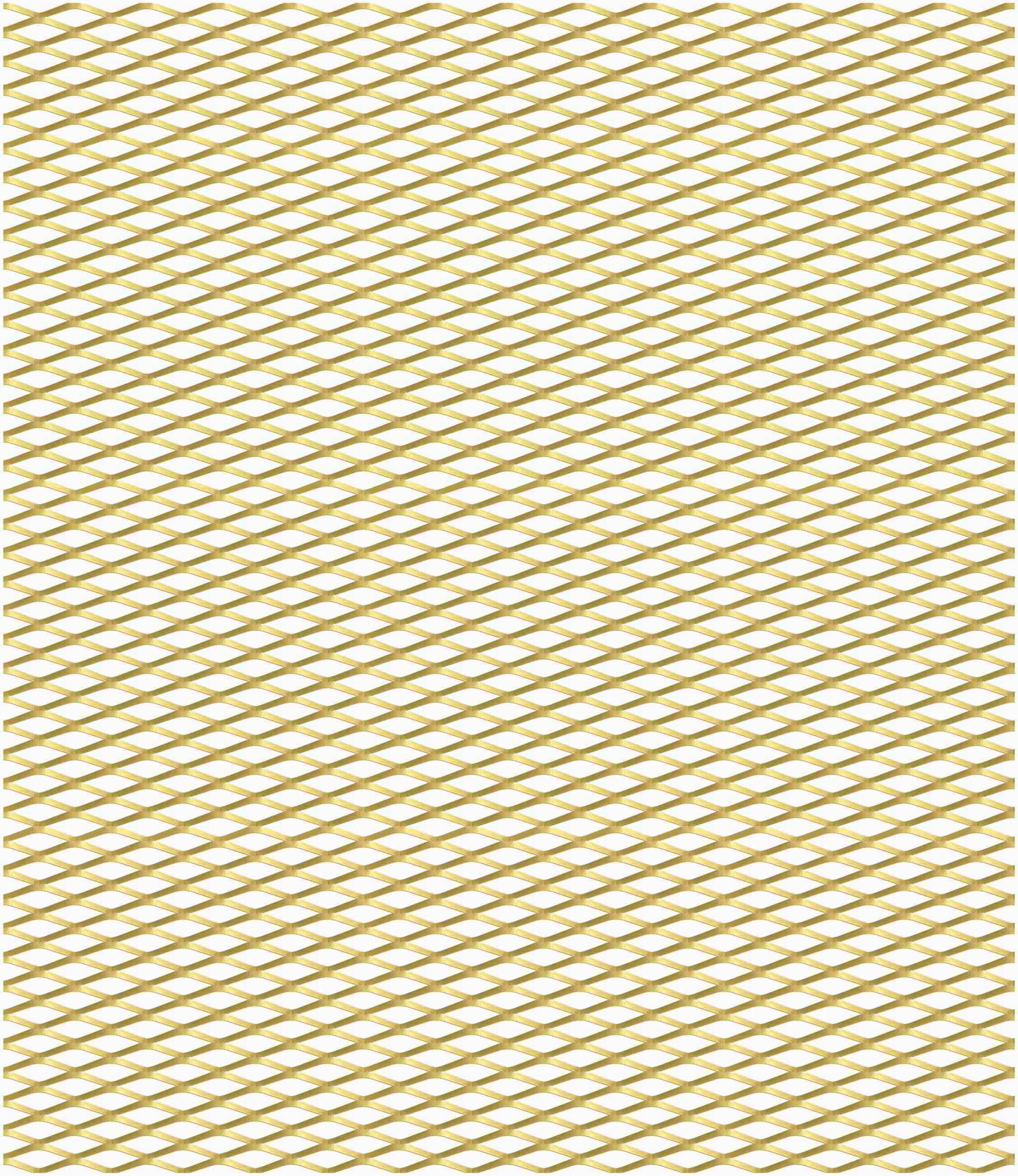
EXPANDED
METAL



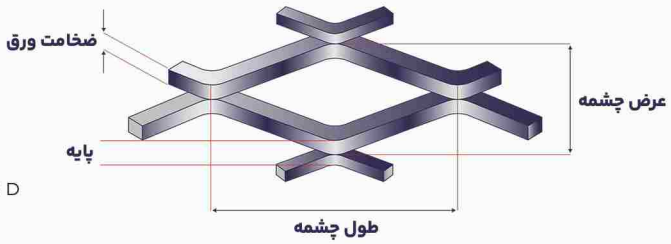








کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
180	0.4 تا 0.8	0.4 تا 1	4 * 10	8.6 تا 8.5	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود					



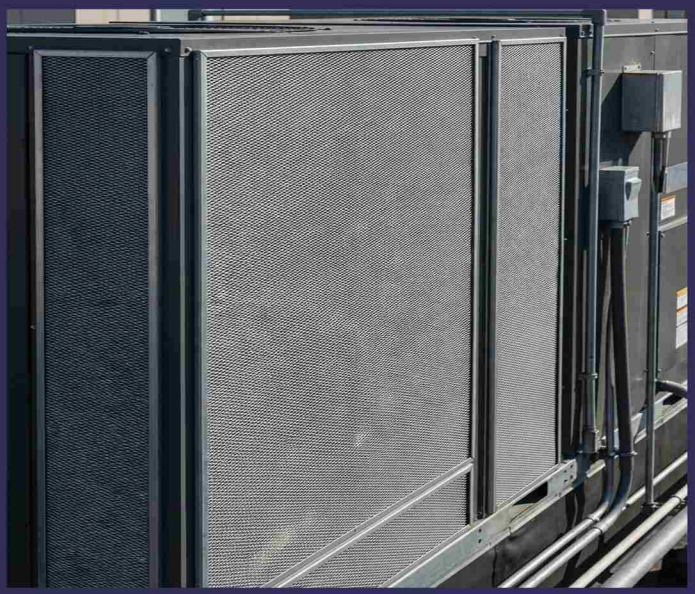
ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

EXPANDED
METAL

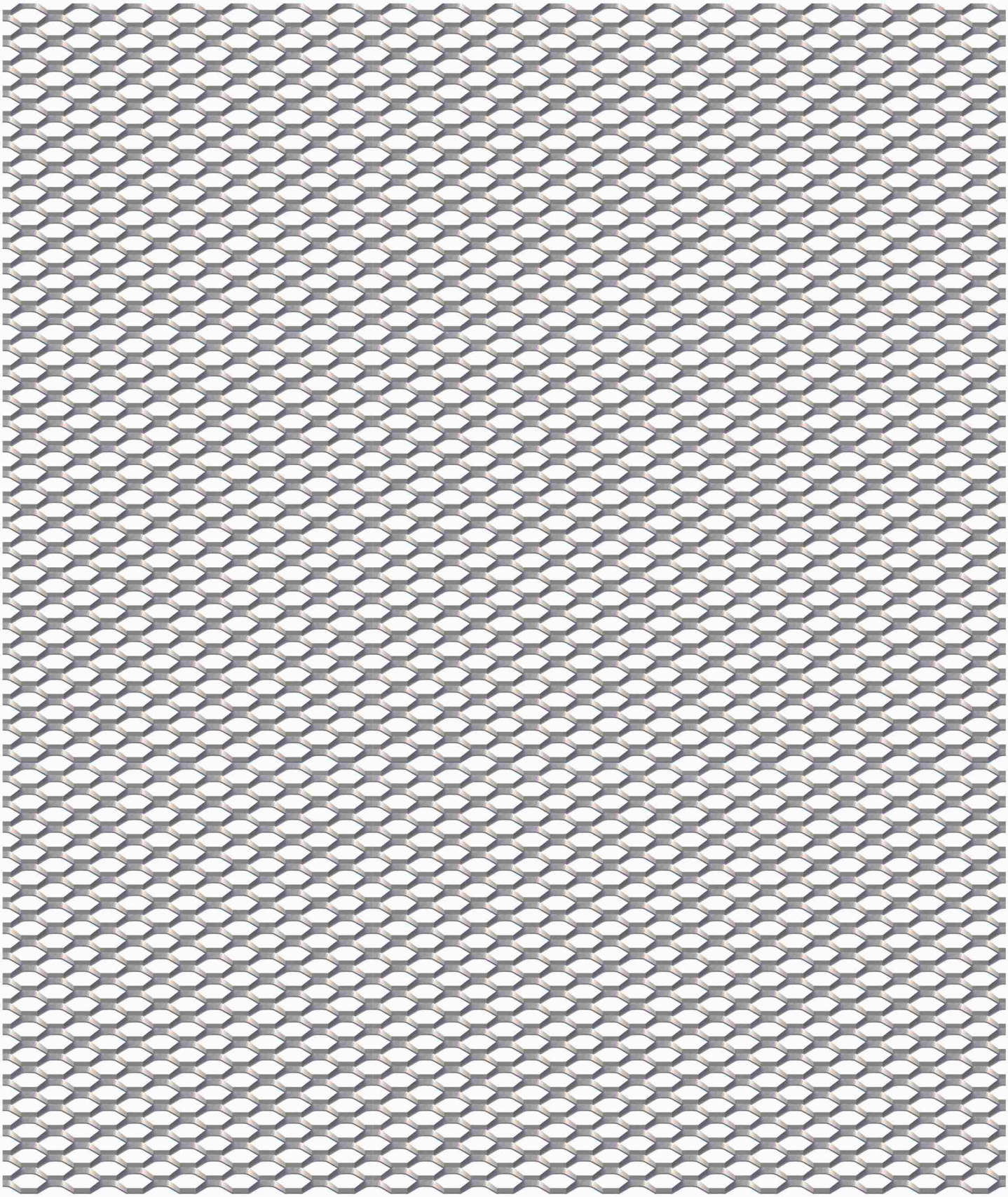






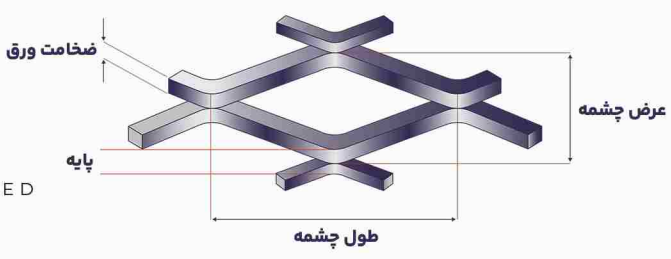






کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
190	0.4 تا 0.5	0.4 تا 1	4 * 6	0.2 تا 8.5	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه

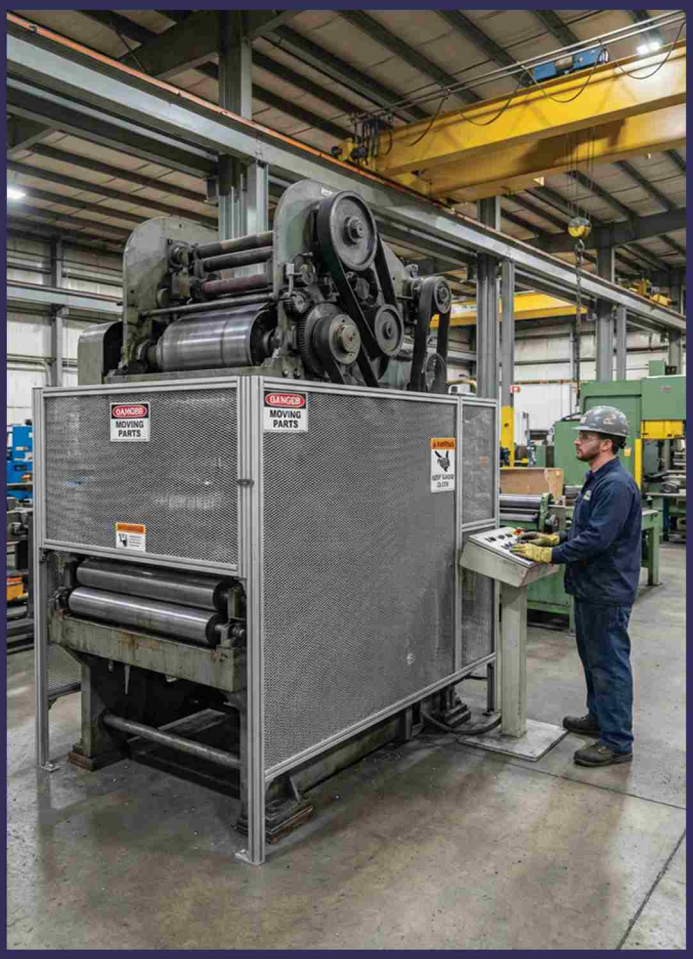
طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود



ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

EXPANDED
METAL



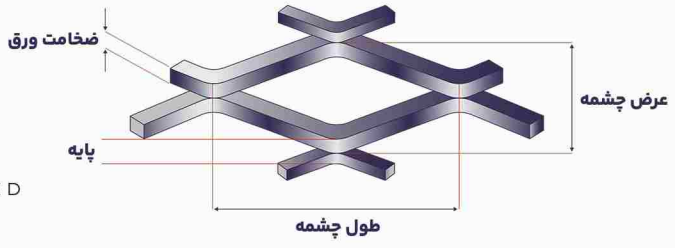

DANGER
MOVING PARTS
DANGER
MOVING PARTS





کد قالب	ضخامت ورق mm	عرض توری m	ابعاد چشمه (عرض* طول) mm	پایه mm	جنس توری
200	0.4 تا 0.5	0.4 تا 1	4 * 5	8.2 تا 8.5	آهن، آلومینیوم، مس، گالوانیزه

طول توری بر اساس ضخامت ورق و پایه توری بصورت رول و شیت تولید می شود



ASHFA
www.Tashfa.com
شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا

EXPANDED
METAL

دفتر مرکزی:

تهران، میدان آرژانتین خیابان احمد قصیر، کوچه ۱۷ (شفق)، پلاک ۸

Tashfacompany@gmail.com **021 – 88551081**

www.Tashfa.com **021 – 88557325**

کارخانه کاشان:

شهرک صنعتی امیرکبیر، فاز ۱، کمربندی جنوبی،خیابان لاله ۳

مدیرعامل: **0916 131 9003**

مدیربازرگانی: **0912 402 4437**

کارشناس بازرگانی: **0916 132 4055**

TASHFA

www.Tashfa.com

شرکت توسعه شبکه های فولادی آسیا