

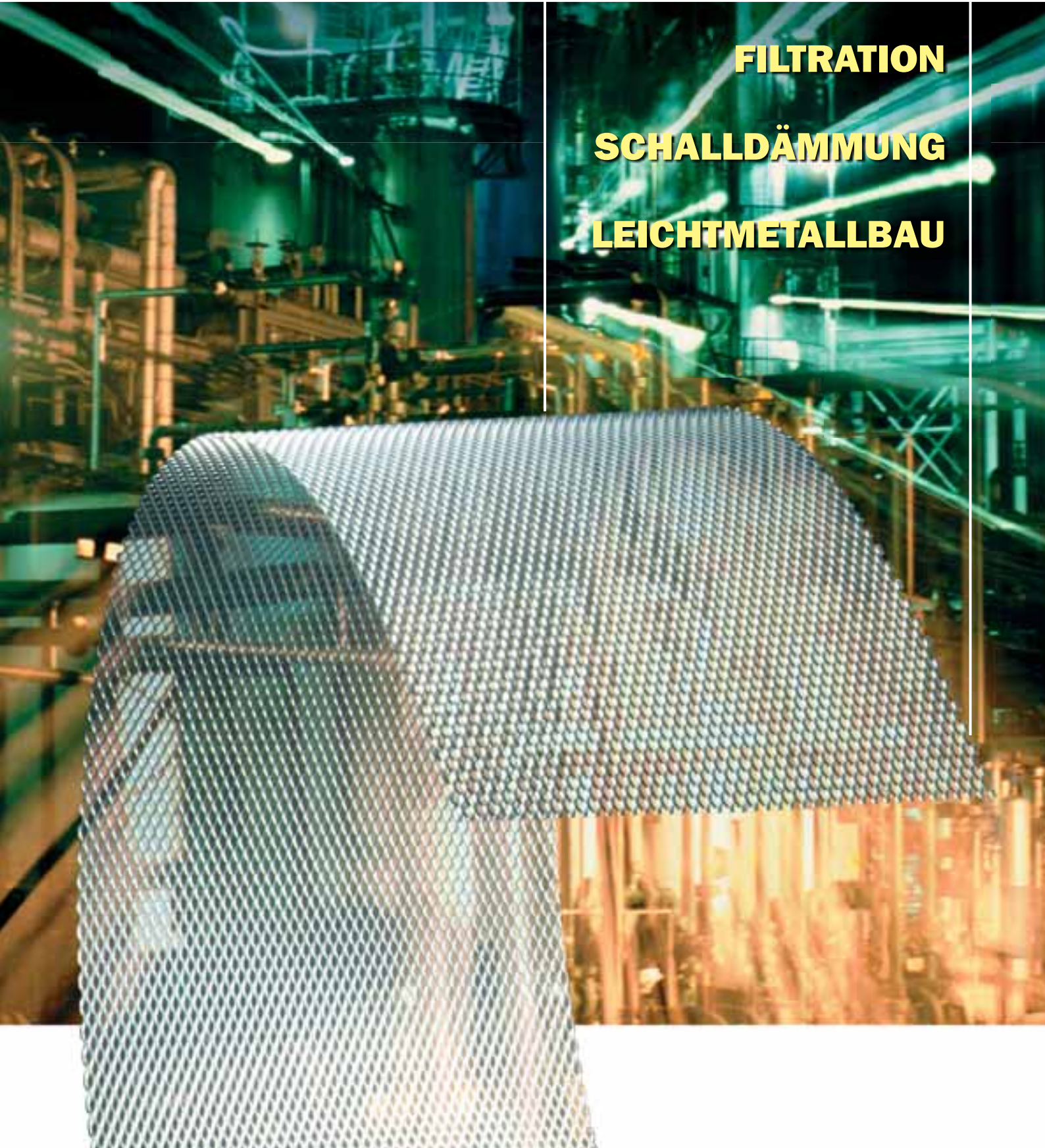
Industrie nach Maß

Lösungen und Vorzüge der Streckgitter von Italfim

FILTRATION

SCHALLDÄMMUNG

LEICHTMETALLBAU



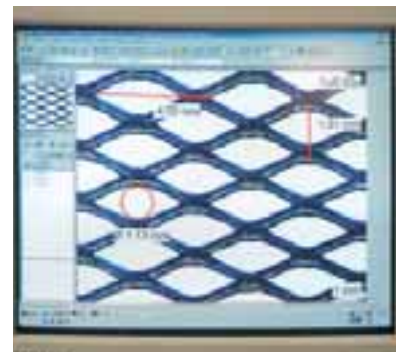
Gesteigerter Mehrwert für Ihr Unternehmen



Dafür garantiert Italfim



Die Marke Italfim steht für Qualität.
Wir sind seit 60 Jahren zuverlässiger
Partner unserer Kunden.



Maßkontrolle mit mikroskopischer und elektronischer
Untersuchung der Streckgittermaschine



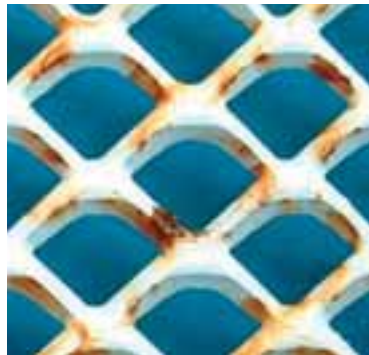
Italfim ist ein zertifiziertes Unternehmen und führend in der Produktion von Streckgitter und Mikrofilter.



Lager für Streckgitterhalbzeuge.



Makrografie eines Streckgitters, das zur Untersuchung der Oxidationsbeständigkeit einer Salznebelprüfung unterzogen wurde



Entfettungsanlage



Laboraüstung für die Prüfung des freien Querschnitts des Streckgitters

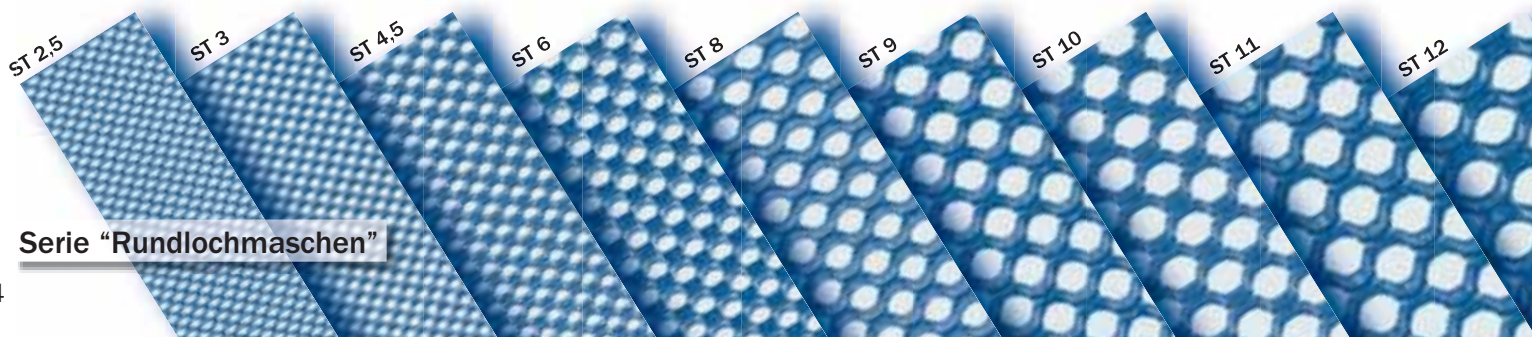
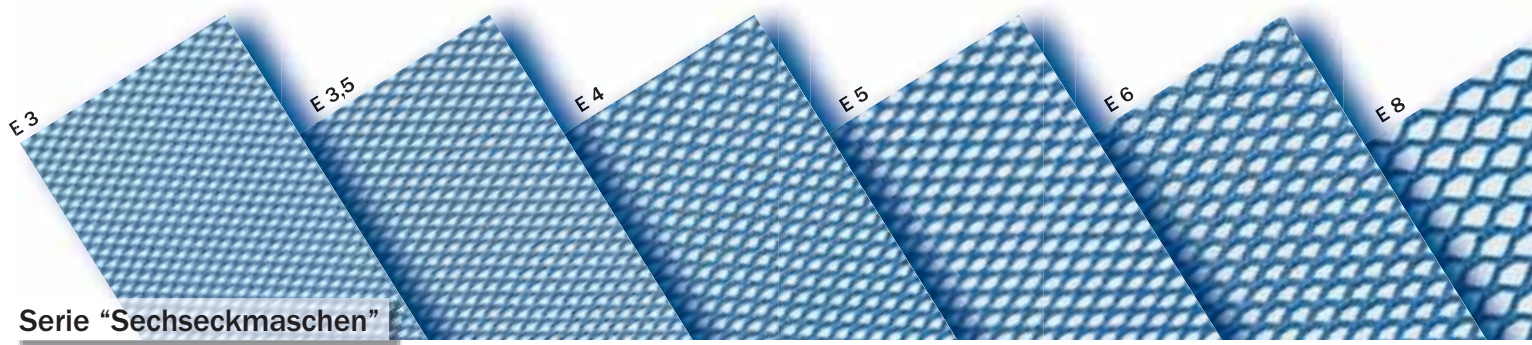
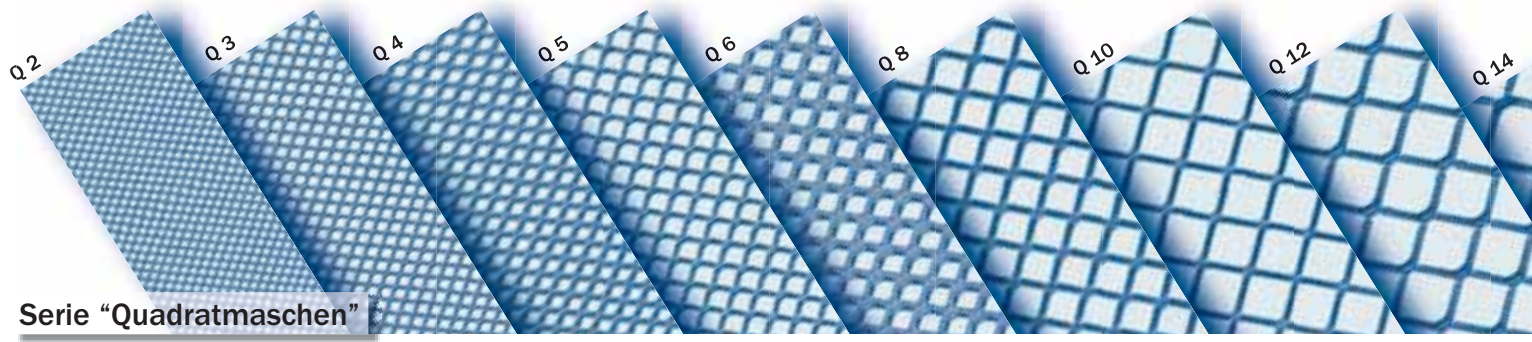
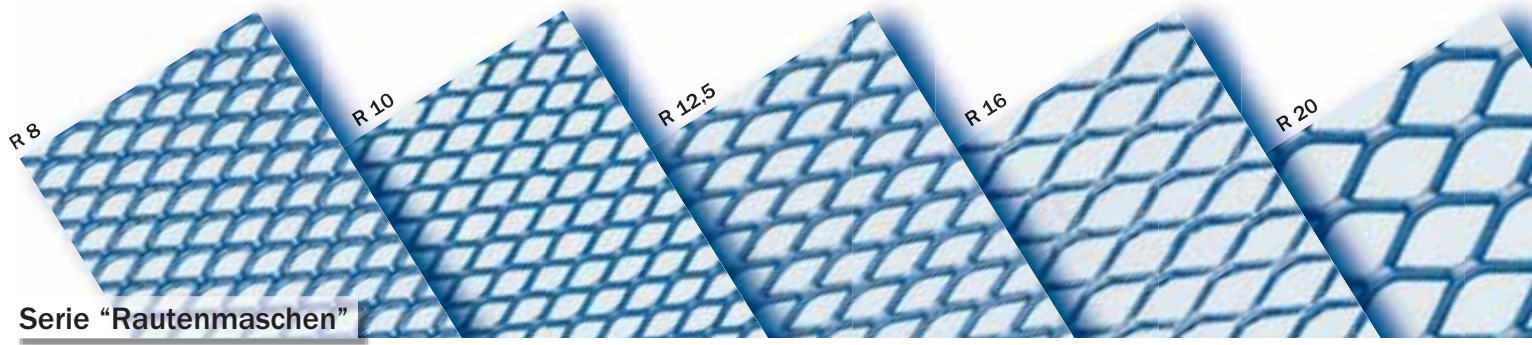
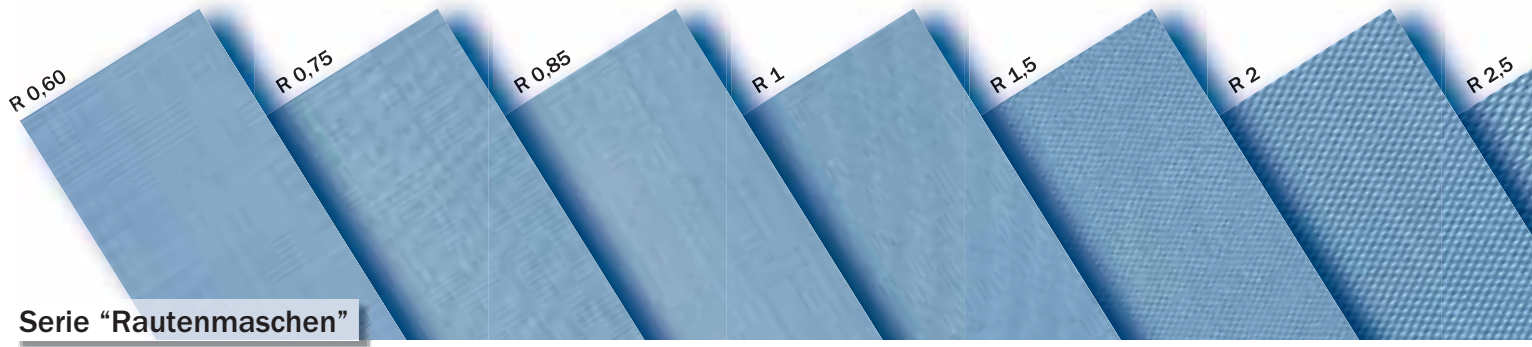


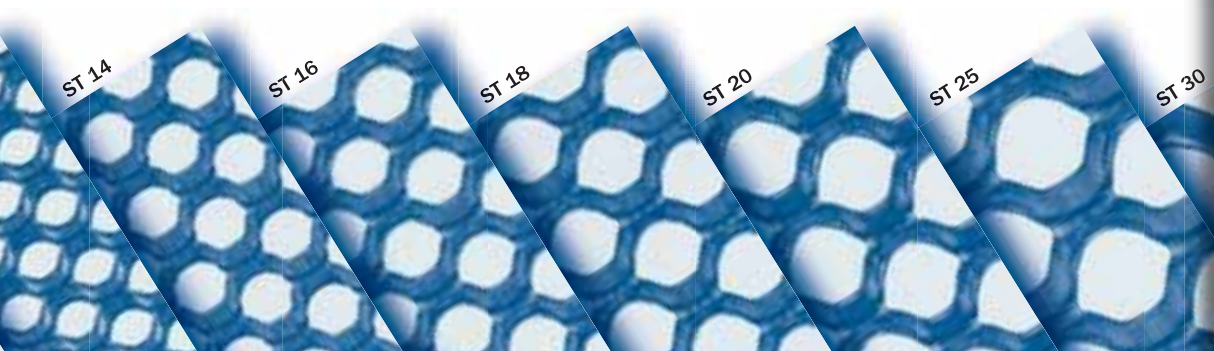
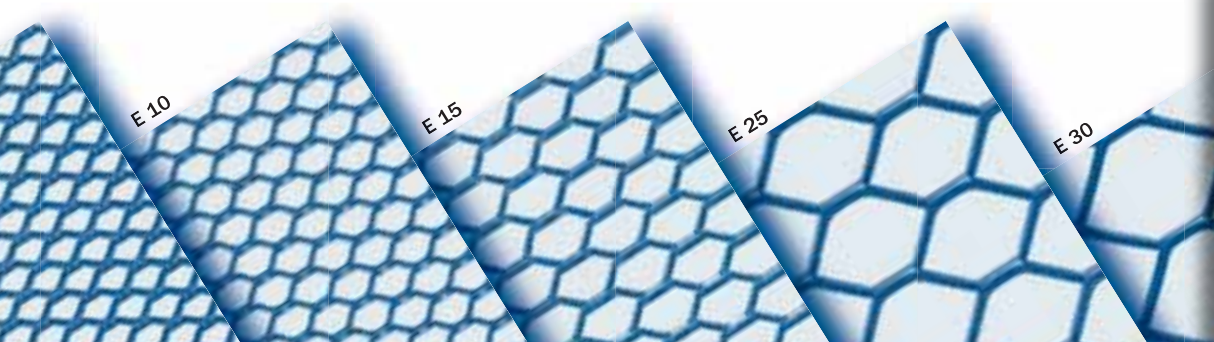
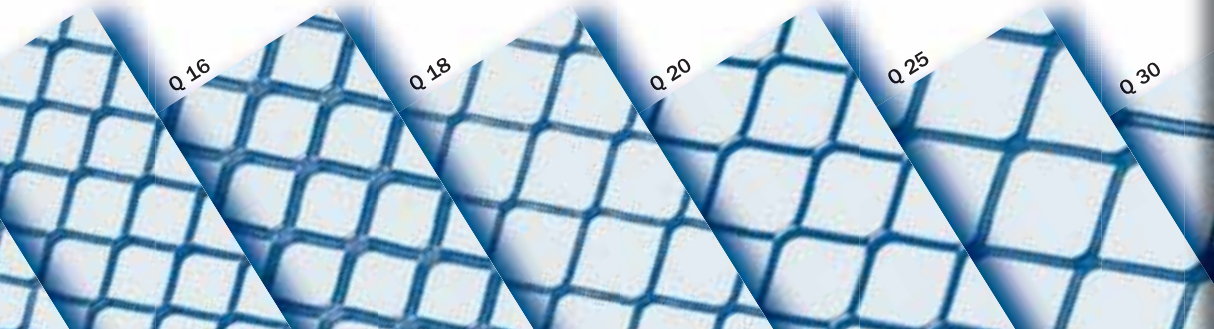
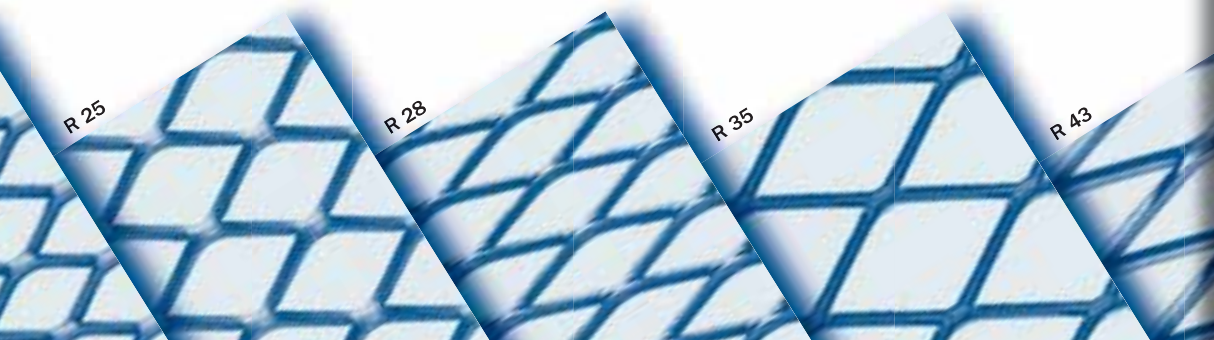
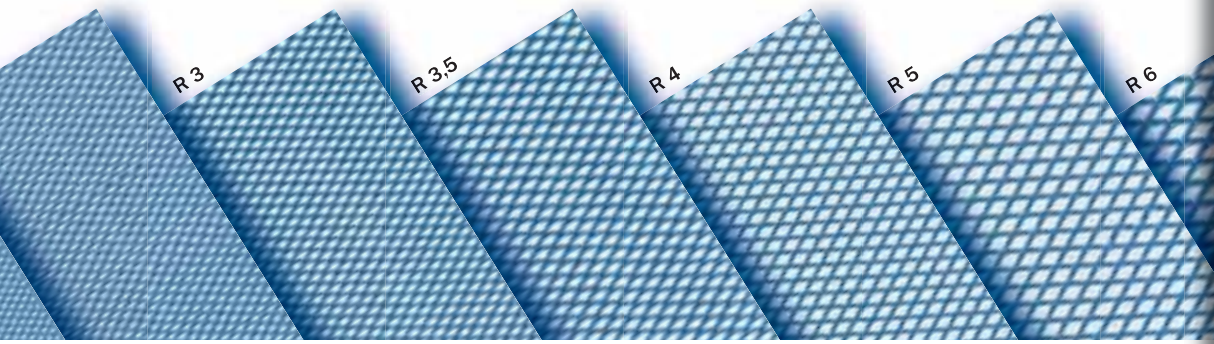
Instrument für die elektronische Erkennung der chemischen Zusammensetzung der Rohstoffe

Eine Organisation zu Ihren Diensten



Mehr Auswahl für all Ihre Bedürfnisse





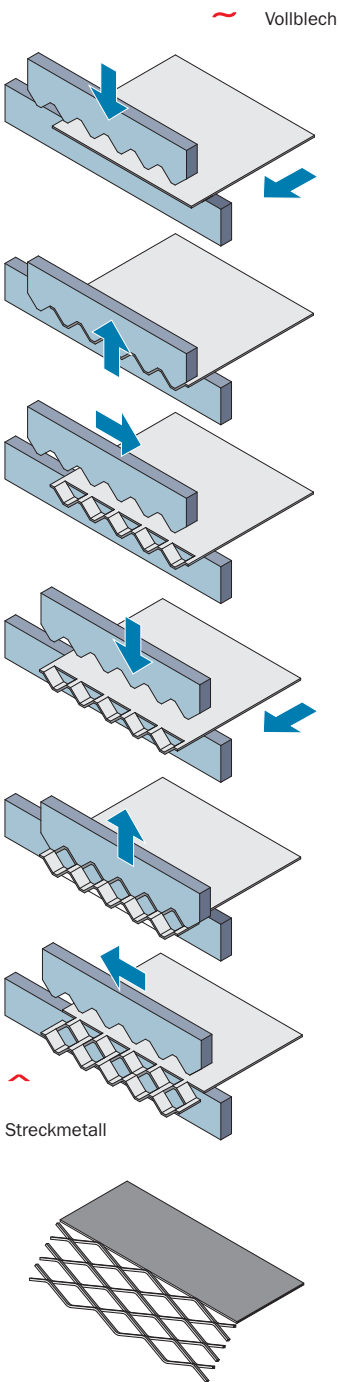
Das Sortiment von Italfim umfasst tausende Konfigurationen.

Schlagen Sie in unserem Hauptkatalog nach und wenden Sie sich an unsere Experten, um spezifische Angaben zu unseren Materialien zu erhalten.

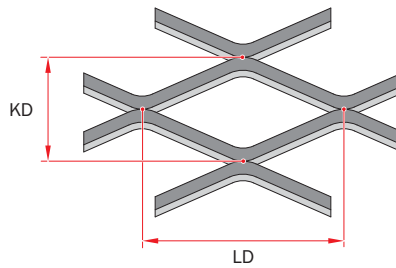
Für besondere Anforderungen können Sie personalisierte Muster anfordern.

Erfahrung in der Bearbeitung von Streckgitter

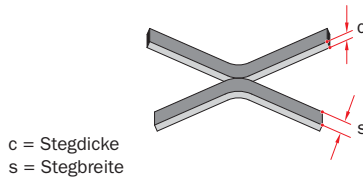
U Strecken von Blech



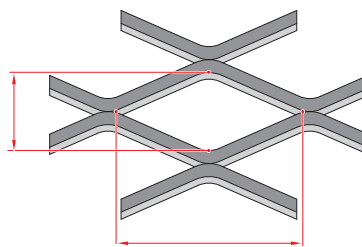
V Maschengröße



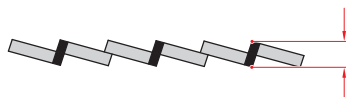
W Maschenquerschnitt



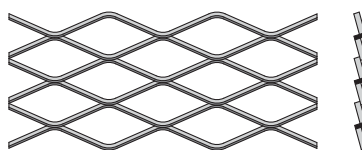
X Größe Öffnung/Masche



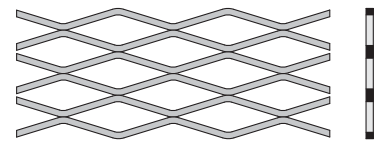
y Enddicke des Streckgitters



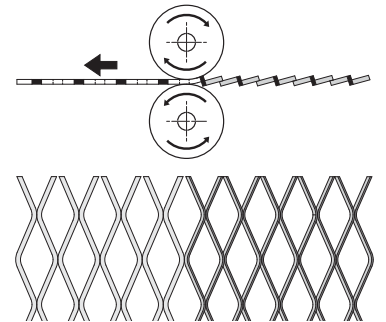
Z Nicht flachgewalztes Streckgitter



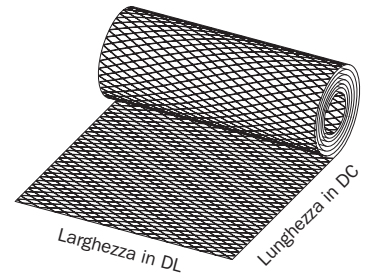
{ Flachgewalztes Streckgitter



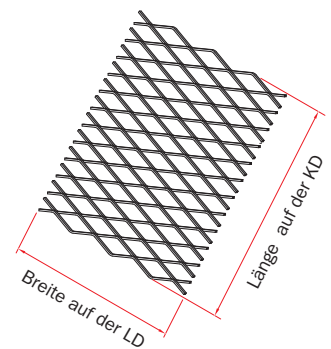
i Flachwalzschema



} Spule Streckgitter



~ Größe Tafel/Zuschnitt



Katalogware: Rollenware und Tafeln mit handelsüblichen Stegdicken und Maßen

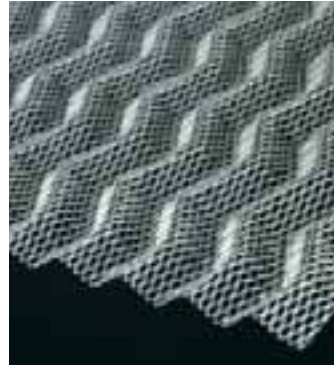
Auf Anfrage, nach Maß: Rollenware und Zuschnitte, Filter und Fertigprodukte.

Gitter aus verschiedenen Materialien: Stahlblech roh und verzinkt, Edelstahl, Aluminium, Kupfer, Messing, Titan und weitere Materialien.ecc.

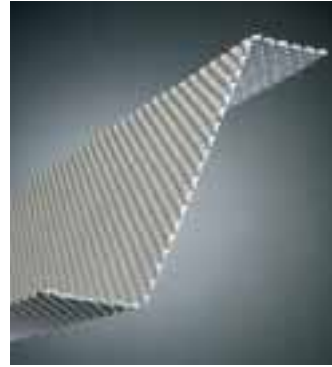




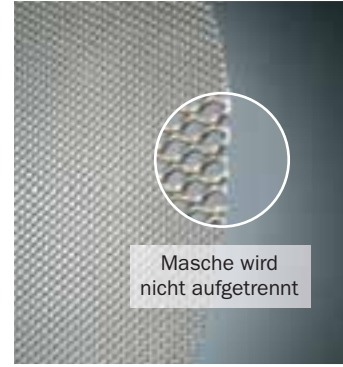
Plissiert



Zick zack gewellt



Gebogen



Masche wird nicht aufgetrennt

Gestanz

Spezialbearbeitungen



Tiefgezogen



Italfim kennt die "Geheimnisse" von Streckmetall

Für alle Behandlungen und Formgebungen des Streckgitters steht Ihnen unsere langjährige Erfahrung zur Verfügung.

60jährige Erfahrung in weltweit marktführender Position.

Fragen Sie unsere Experten.



E 3



E 4



E 6

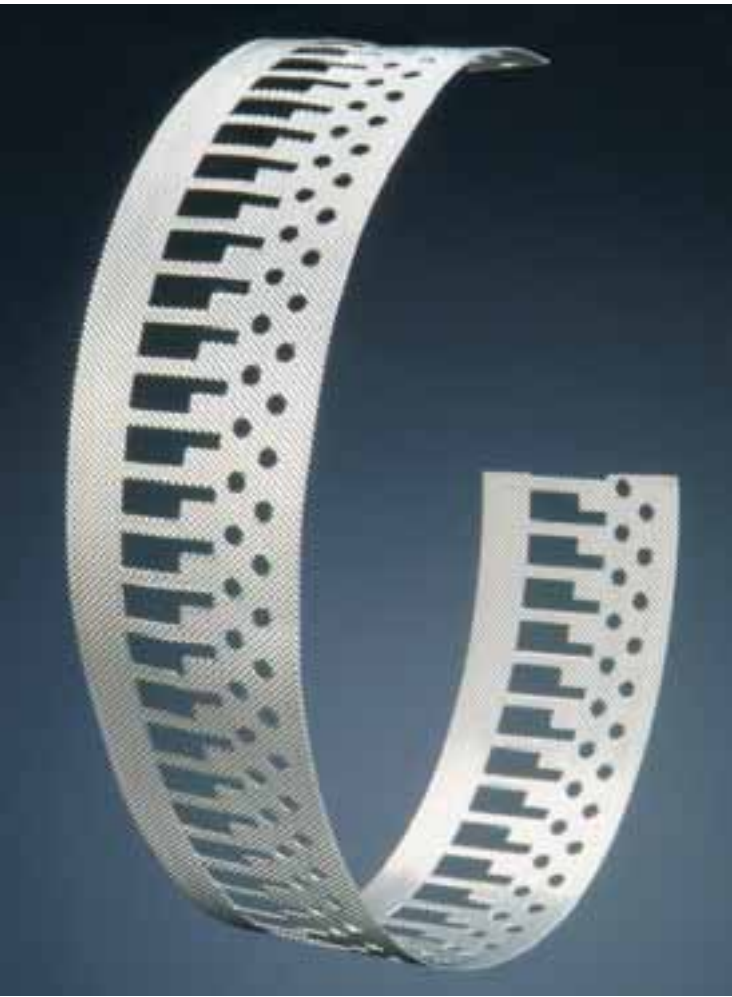


E 8

Spezialisierung für die industrielle Produktion.



Entwicklung und Ausführung nach Maß, mit Zusammenbau von Komponenten und Bauteilen.



Q 2



Q 5



Q 8



Q 10

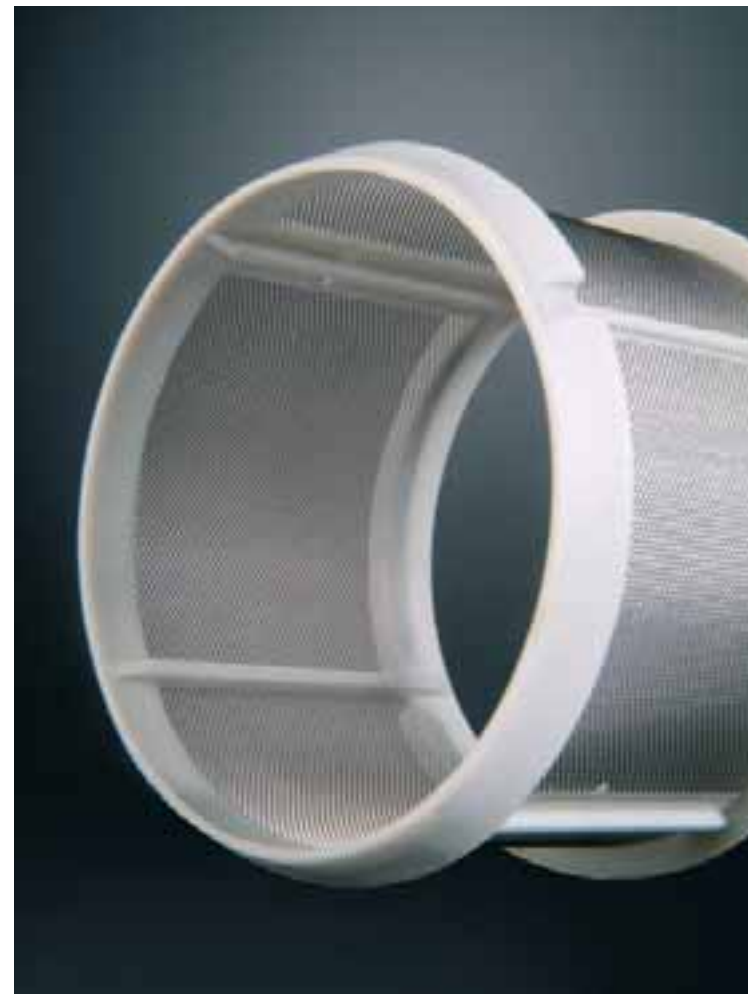


Bereitstellen von Systemlösungen nach Ihren Vorstellungen ist die Stärke von Italfim.

Wir garantieren Präzision in allen Bearbeitungsphasen.
 Wir unterstützen Sie bei der Planung, Entwicklung von Prototypen und Industrialisierung der Produktion.

Hochwertige Bearbeitungen mit höchster Professionalität ist erforderlich, um auch die anspruchsvollste Kundschaft zufrieden zu stellen.

Stellen Sie uns auf die Probe!



ST 2,5



ST 3



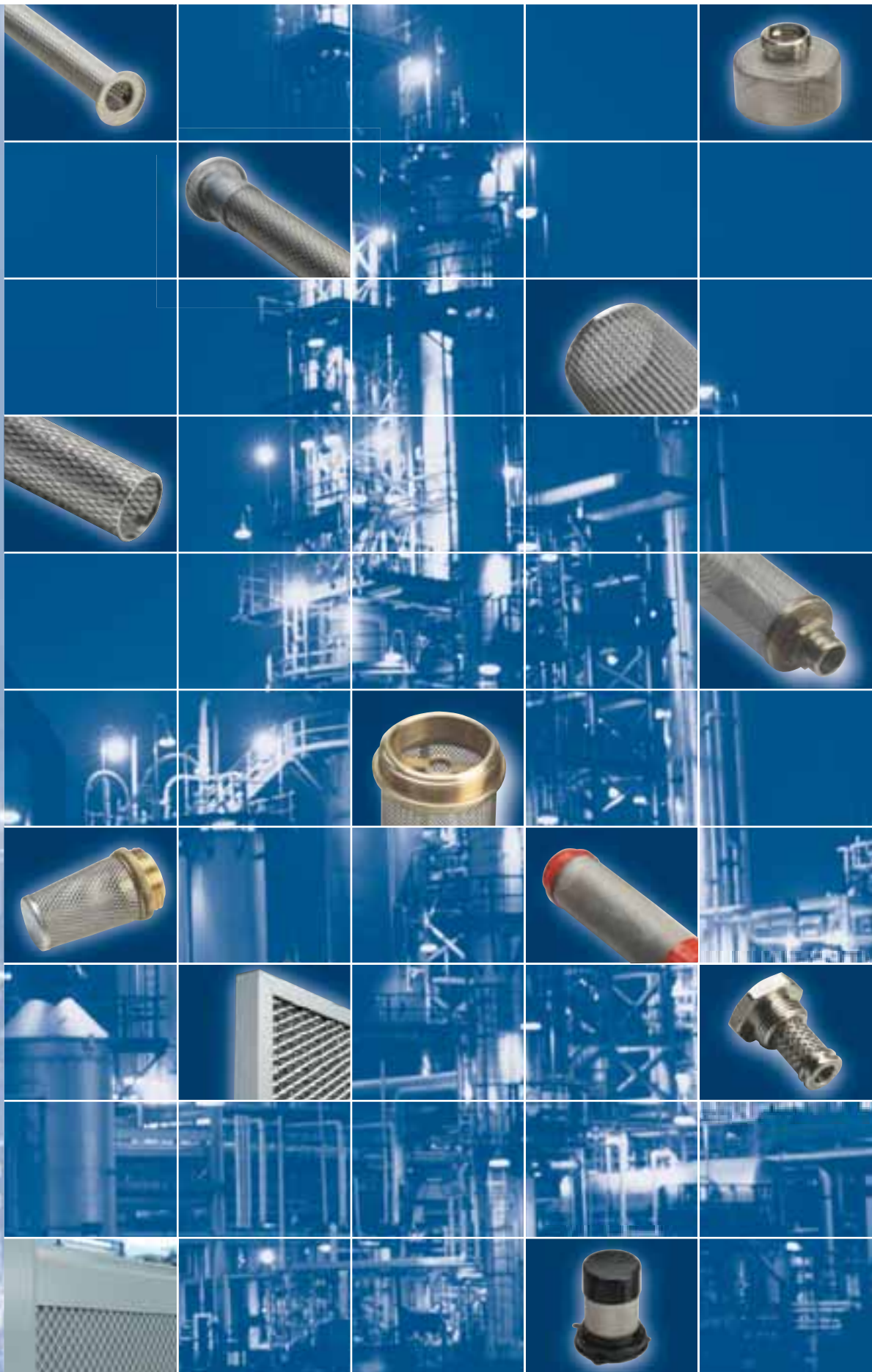
ST 4,5



ST 6

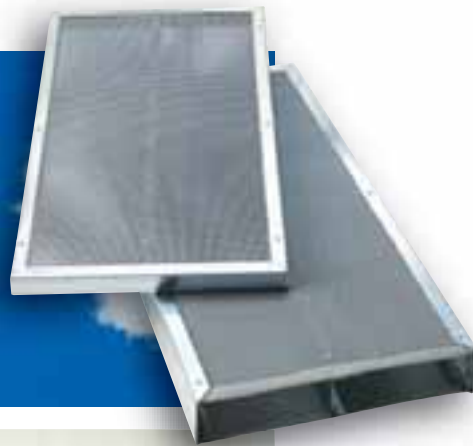
Lösungen zur Optimierung der Produktionsprozesse

Italfim-Streckgitter
ist für die
verschiedensten
Anwendungen
geeignet:
Raumklimatisierung,
Wasser-und
Gasaufbereitung,
Filtration von Öl
und Staub,
Schalldämmung.





LUFT



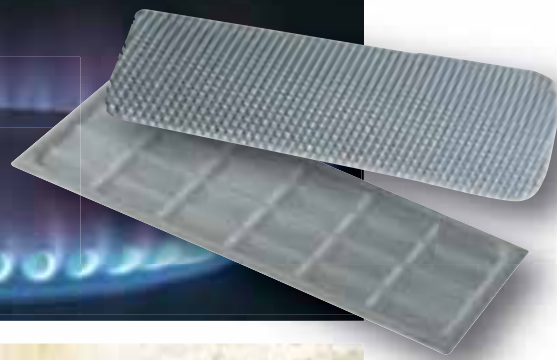
WASSER



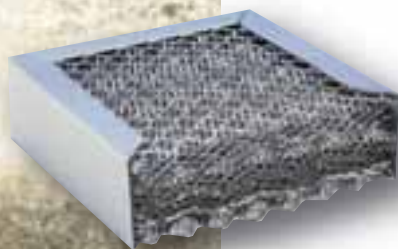
ÖL



GAS



SAND



Italfim, ein Hersteller im Dienste der Industrie.

Durch professionelle Erfahrung bietet Italfim Komponenten und intelligente Lösungen aus Streckgitter zur Optimierung von Produktionsprozessen der mechanischen, elektrotechnischen und der verarbeitenden Industrie.

Betreuung für Ihre Projekte

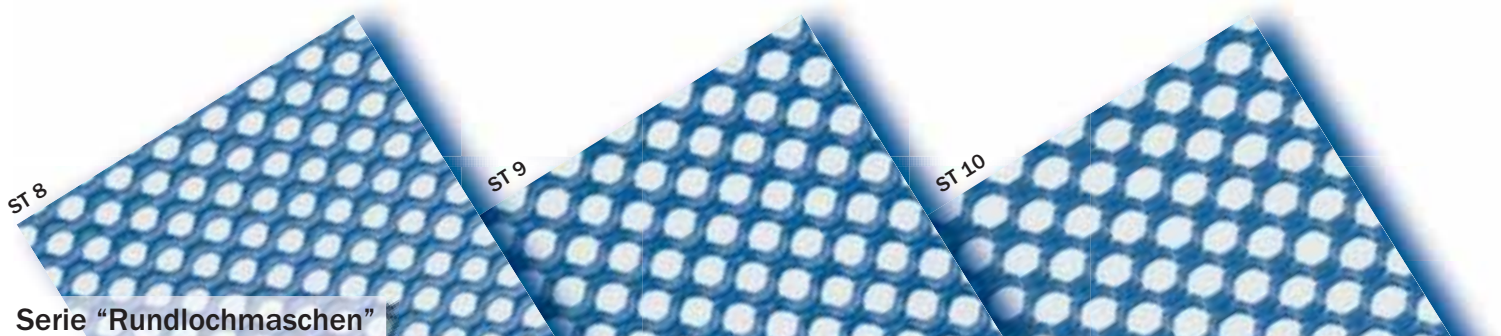
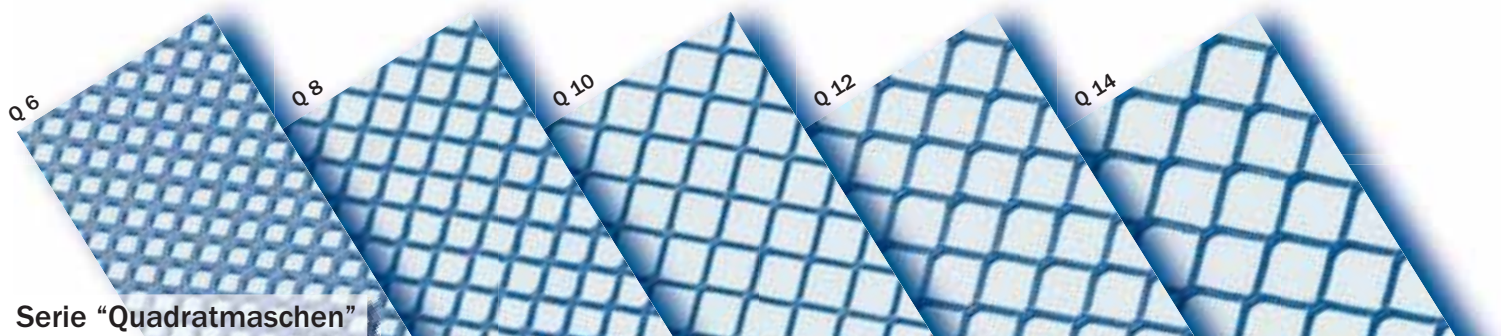
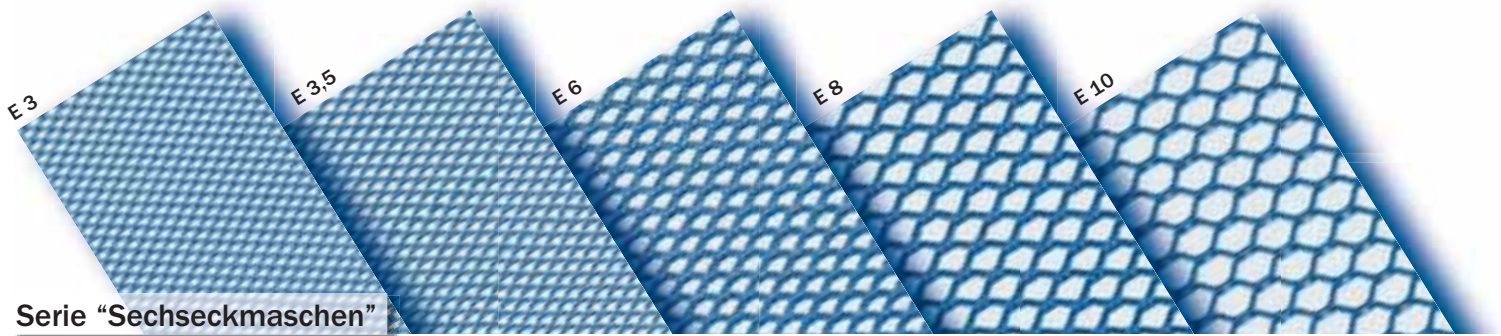
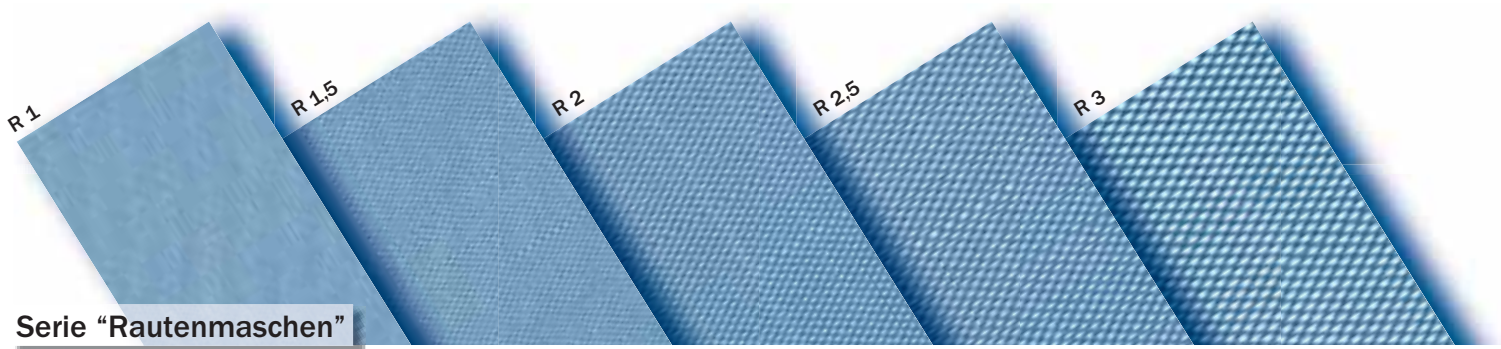
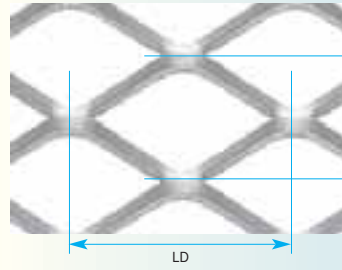
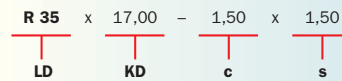


Tabelle der technischen Daten

LD mm	KD mm	Stegbreite c/mm	Stegdicke s/mm	Gewicht pro m ² - kg	Seite x Seite	Ø eingeschriebenes Rundloch	max. Tafel- und Rollenabmessungen
R 0,50	0,40	0,16	0,08	0,550			500
R 0,60	0,50	0,18	0,12	0,600			500
R 0,65	0,55	0,18	0,12	0,650			500
R 0,75	0,60	0,20	0,12	0,650			500
R 0,85	0,65	0,23	0,15	0,700			500
R 1	0,75	0,27	0,15	0,750			500
	0,75	0,23	0,20	1,000			500
R 1,5	1,00	0,35	0,15	0,700			500 - 1000
	1,00	0,30	0,20	1,000			500
	1,00	0,30	0,30	1,500			500
R 2	1,30	0,35	0,15	0,650			500 - 1000
	1,30	0,35	0,20	0,850			500 - 1000
	1,30	0,30	0,30	1,100			500 - 1000
R 2,5	1,50	0,35	0,20	0,750			500 - 1000
	1,50	0,30	0,30	1,000			500 - 1000
	1,50	0,30	0,40	1,300			500
R 3	1,80	0,40	0,30	1,100			500 - 1000
	1,80	0,40	0,40	1,450			500 - 1000
	1,80	0,40	0,50	1,800			500 - 1000
E 3	2,00	0,50	0,40	1,600			625
	2,00	0,50	0,50	2,000			625
	2,00	0,50	0,60	2,400			625
E 3,5	2,30	0,55	0,40	1,550			625
	2,30	0,55	0,50	1,900			625
	2,30	0,55	0,60	2,300			625
E 6	3,50	0,80	0,60	2,100			1000 - 1250
	3,50	0,80	0,80	2,750			1000 - 1250
	3,50	0,80	1,00	3,450			1000 - 1250
E 8	4,70	0,80	0,60	1,900			1000 - 1250
	4,70	0,80	0,80	2,400			1000 - 1250
	4,70	0,80	1,00	2,800			1000 - 1250
E 10	5,00	1,00	0,60	1,900			1000 - 1250
	5,00	1,00	0,80	2,550			1000 - 1250
	5,00	1,00	1,00	3,100			1000 - 1250
Q 6	4,50	0,50	0,500	0,900	3,0 x 3,0		1000 - 1250
	4,50	0,60	0,600	1,300	3,0 x 3,0		1000 - 1250
	4,50	0,80	0,800	2,250	3,0 x 3,0		1000 - 1250
Q 8	6,00	0,60	0,600	0,950	4,0 x 4,0		1000 - 1250
	6,00	0,80	0,800	1,700	4,0 x 4,0		1000 - 1250
	6,00	1,00	1,000	2,650	4,0 x 4,0		1000 - 1250
Q 10	8,00	0,60	0,600	0,700	5,0 x 5,0		1000 - 1250
	8,00	0,80	0,800	1,300	5,0 x 5,0		1000 - 1250
	8,00	1,00	1,000	2,000	5,0 x 5,0		1000 - 1250
Q 12	9,50	0,80	0,800	1,100	6,0 x 6,0		1000 - 1250
	9,50	1,00	1,000	1,700	6,0 x 6,0		1000 - 1250
	9,50	1,50	1,500	3,750	6,0 x 6,0		1000 - 1250
Q 14	11,00	0,80	0,800	0,950	7,0 x 7,0		1000 - 1250 - 1500
	11,00	1,00	1,000	1,450	7,0 x 7,0		1000 - 1250 - 1500
	11,00	1,50	1,500	3,250	7,0 x 7,0		1000 - 1250 - 1500
ST 8		1,50	0,60	2,300		3,0	1000 - 1250 - 1500
		1,50	0,80	2,900		3,0	1000 - 1250 - 1500
		1,50	1,00	3,500		3,0	1000 - 1250 - 1500
ST 9		1,60	0,60	2,200		4,0	1000 - 1250 - 1500
		1,60	0,80	2,900		4,0	1000 - 1250 - 1500
		1,60	1,00	3,500		4,0	1000 - 1250 - 1500
ST 10		1,60	0,60	1,950		5,0	1000 - 1250 - 1500
		1,60	0,80	2,600		5,0	1000 - 1250 - 1500
		1,60	1,00	3,300		5,0	1000 - 1250 - 1500

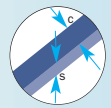
Maschenkennzeichnung



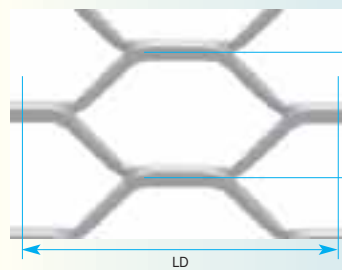
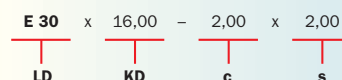
RAUTENMASCHEN

Legenda

- R = Rautenmaschen = LD
- LD = Lange Diagonale von Kreuzpunkt zu Kreuzpunkt
- KD = Kurze Diagonale von Kreuzpunkt zu Kreuzpunkt
- c = Stegbreite
- s = Stärke



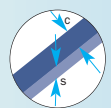
Maschenkennzeichnung



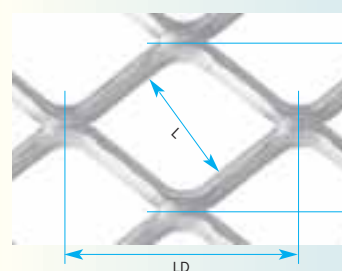
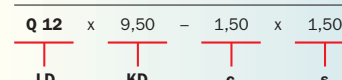
SECHSECKMASCHEN

Legenda

- E = Sechseckmaschen = LD
- LD = Lange Diagonale von Kreuzpunkt zu Kreuzpunkt
- KD = Kurze Diagonale von Kreuzpunkt zu Kreuzpunkt
- c = Stegbreite
- s = Stärke



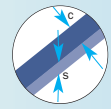
Maschenkennzeichnung



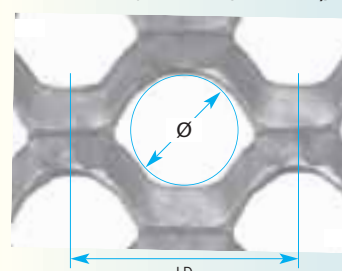
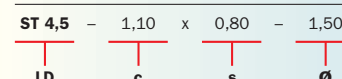
QUADRATMASCHEN

Legenda

- Q = Quadratmaschen = LD
- LD = Lange Diagonale von Kreuzpunkt zu Kreuzpunkt
- KD = Kurze Diagonale von Kreuzpunkt zu Kreuzpunkt
- c = Stegbreite
- s = Stärke
- L = Seitenlänge



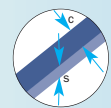
Maschenkennzeichnung



RUNDLOCHMASCHEN

Legenda

- ST = DL = LD
- c = Stegbreite
- s = Stärke
- Ø = eingeschriebenes Rundloch



Das Sortiment umfasst geeignete Maschenarten für den Industriebereich in Bezug auf: Werkstoff, Maschentyp, Stegbreite, Stegdicke

Zuverlässigkeit

Die Herstellung von Filterelementen für anspruchsvolle Anwendungen erfordert Fachwissen und Kenntnis.

Dafür garantiert Italfim

FILTRATION



Wasserfilter



Spezialkombinationen



Entscheiden Sie sich
für unsere Zuverlässigkeit.

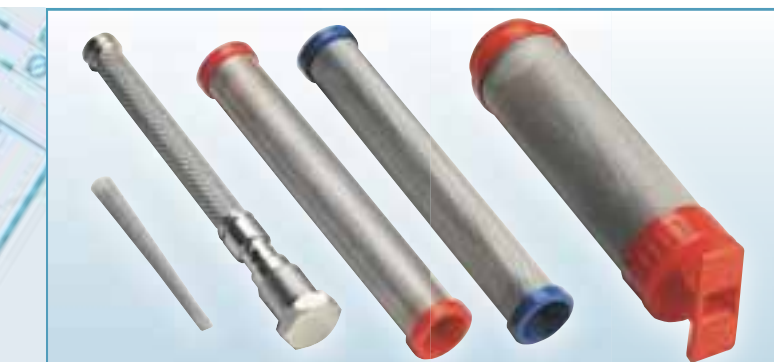


Filterrohre



Verschiedene Filter

Italfim führt
Ihre Aufträge
mit größter
Sorgfalt
und
Genauigkeit
aus.



Zusammenbau mit Komponenten aus Kunststoff und Edelstahl



Flexibilität

Dafür garantiert Italfim



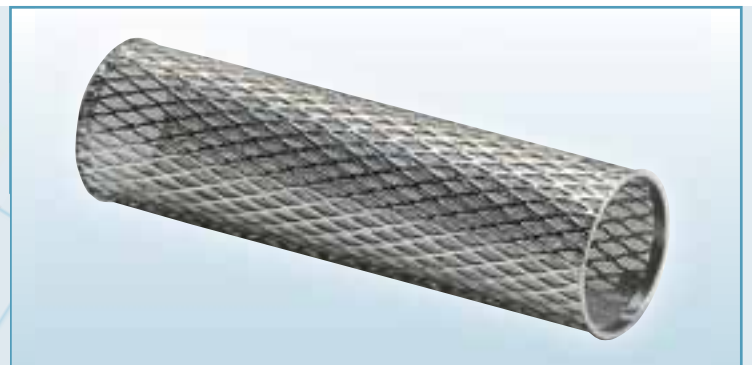
FILTRATION



Zylinderförmige Filter mit Innenelement



Geformte Filter



Italfim vereinfacht,
optimiert und
beschleunigt Ihre
Produktionszyklen



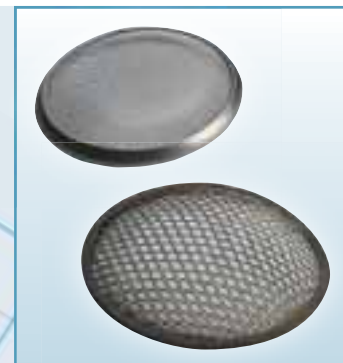
Spezialteile



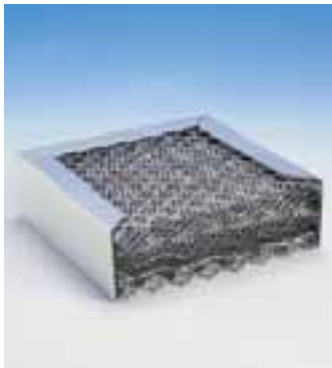
Flammenschutz

Die Märkte
verlangen immer
neue Produkte.

Auch bei
Kleinmengen
bietet Italfim
Flexibilität.



Modularität



Filterpaneele mit Profilrahmen und Zubehör.

FILTRATION



Mikrofeines Streckgitter plissiert, mäanderförmig gewellt – Filterpaneele für Abzugshauben im Industriebereich
Gebläsekonvektoren

Flammschutzfilter für Abzugshauben aus Edelstahl. Erhältlich in Standard- und Sondergrößen.



Sicking der Profile für einen sicheren Griff



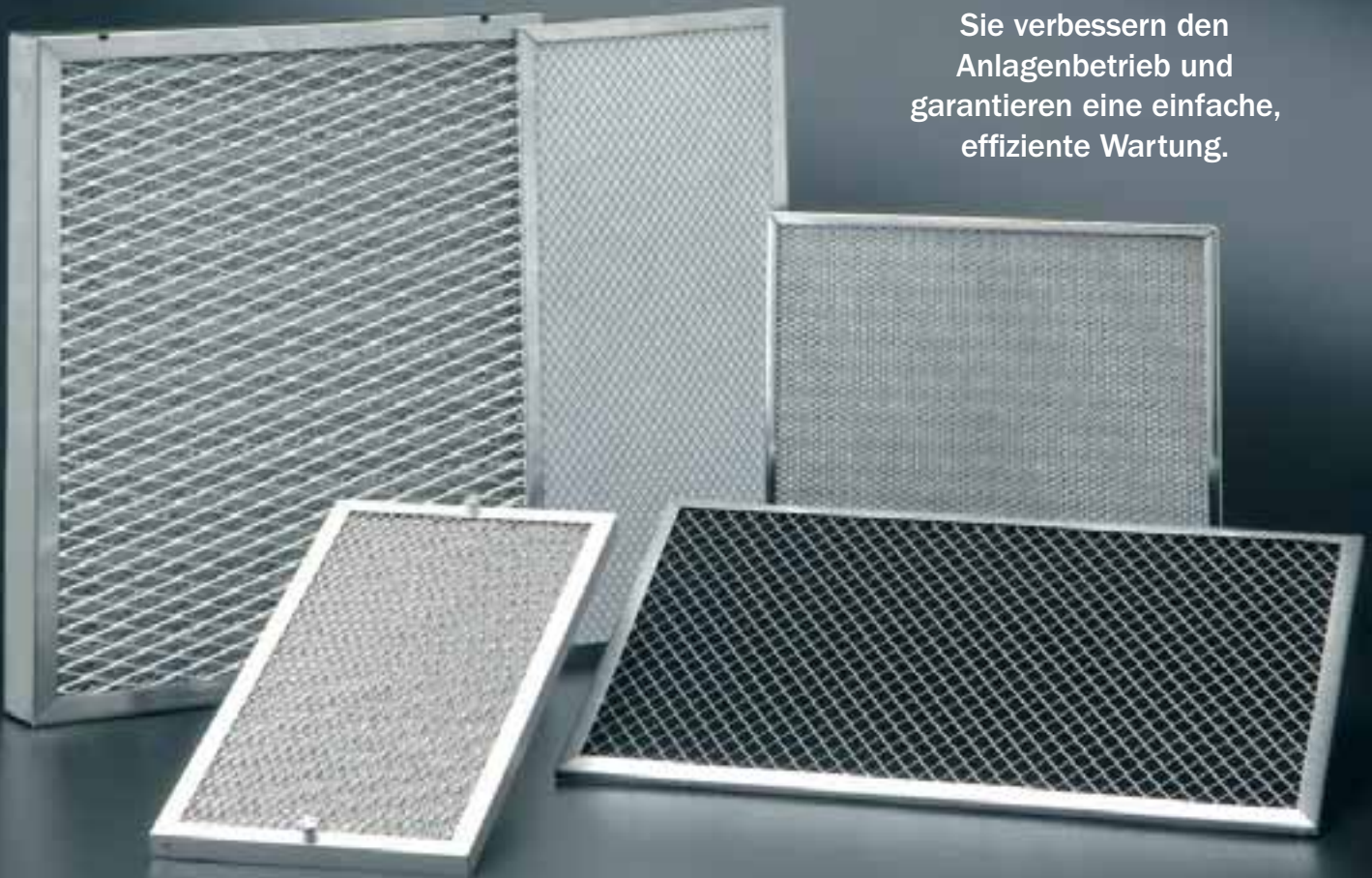
Details der Verarbeitung



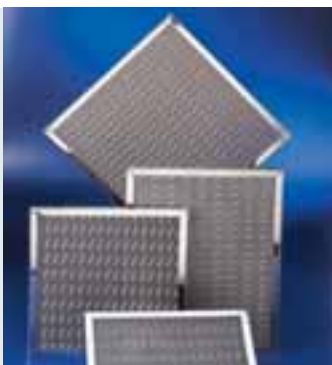
Nicht nur
Filterzylinder:
Auch in Filterpaneelen
aus Streckgitter ist
Italfim Spezialist.



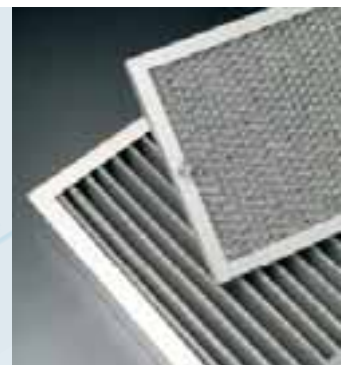
Sie verbessern den
Anlagenbetrieb und
garantieren eine einfache,
effiziente Wartung.



Filter und Filterpaneele



Filterpaneele aus Streckgitter gemäß
Norm DIN 31000.
Hergestellt aus Edelstahl.
Erhältlich in Standard- und Sondergrößen.



Funktionalität

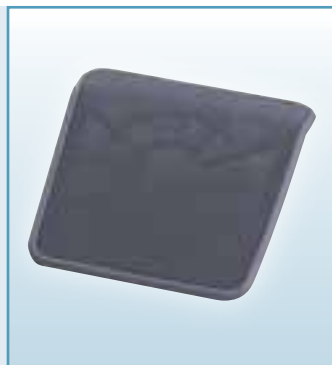
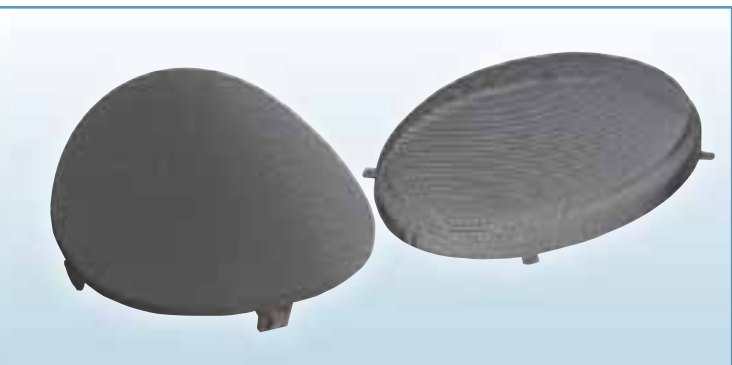
Streckgitter eignet sich für Anwendungen in Verbindung mit dem Durchgang von Schallwellen, wie beispielsweise Lautsprecherabdeckungen

Dafür garantiert Italfim

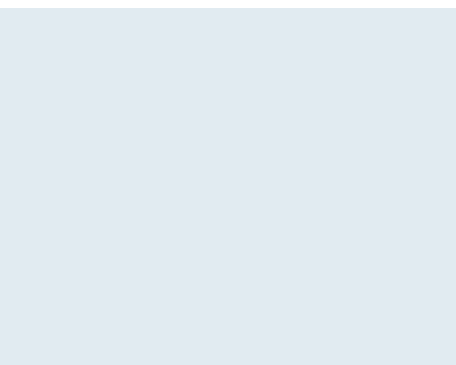
SCHALLDIFFUSION



Formteile für die Fahrzeugindustrie – Lautsprecherabdeckungen



Maßgefertigte
Schalldämmplatten für
Schallschutzkabinen
und Trennwände.



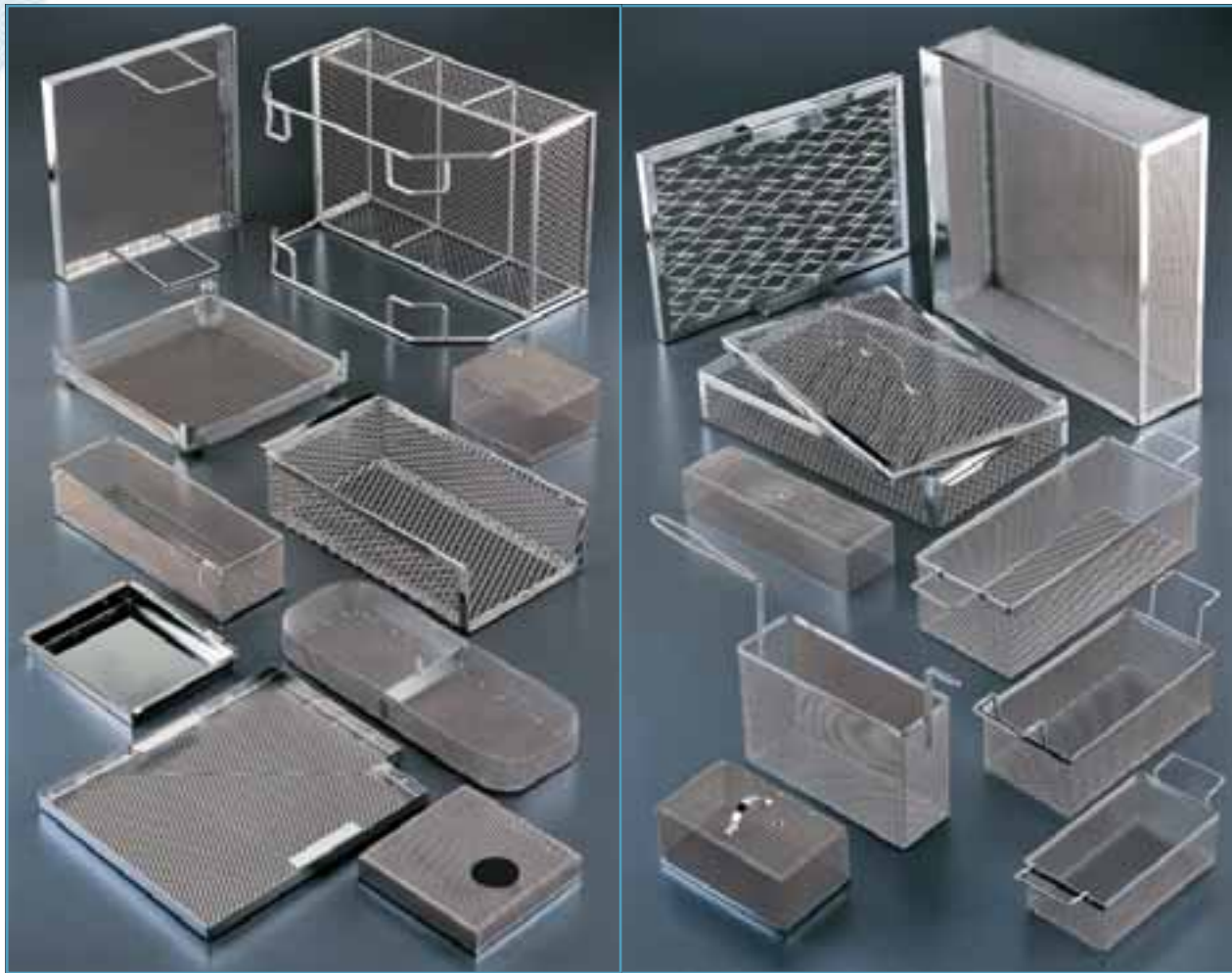
Sorgfalt



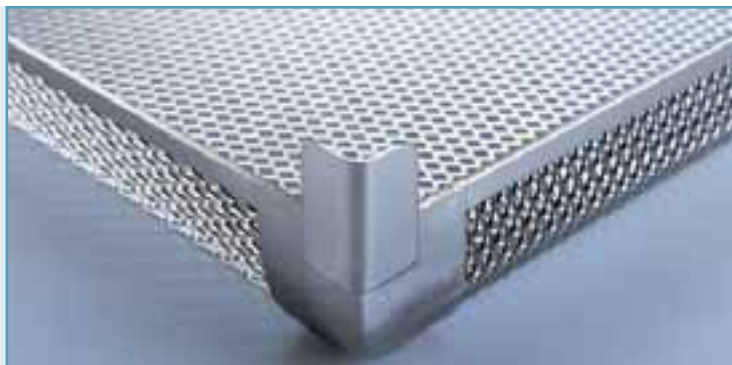
Dafür garantiert Italfim

Italfim ist Garant für
Qualität und Bearbeitung
des Streckgitters - für jeden Auftrag!

LEICHTMETALLBAU



Multifunktionelle Behälter



Sorgfältige
Verarbeitung.



Zylinderförmige Körbe

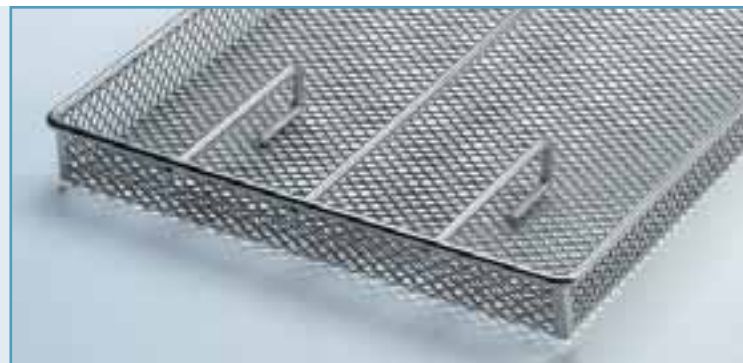


Produkte auf Bestellung,
 auch für kleinere Mengen

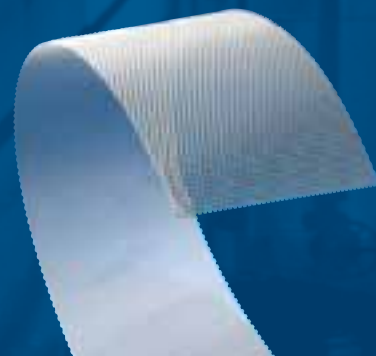
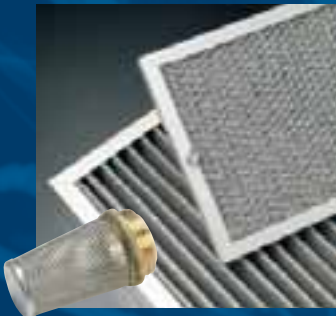
Körbe mit Spezialzubehör



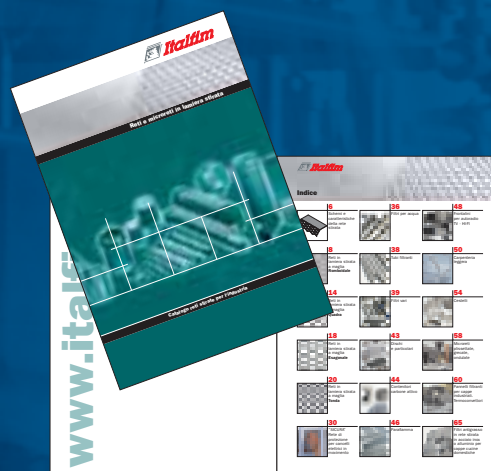
Anbringung der ergänzenden Zubehörteile.



www.italfim.it



*Kontaktieren Sie uns,
um weitere Informationen,
Unterlagen und
Kataloge anzufordern.
Unsere Experten stehen
jederzeit zu Ihrer Verfügung.*

UMZÄUNUNGEN**SCHUTZ****TREPPENGELÄNDER****SONNENSCHUTZ****FASSADEN****Hauptkatalog Italfim**

Fortschritt mit Streckgitter