# BELEUCHTUNG

Thermoplast®

TECHNISCHE PROFILE

# Thermoplast®

Thermoplast setzt ab 1989 die Trends auf dem Kunststoffmaterialmarkt in Polen und im Ausland. Thermoplast steht für innovative Lösungen und Extrusiontechnik für Kunststoffprofile.

# INHALT


**I. BELEUCHTUNGSPROFILE ..... 8**
AP 208 ..... 8
AP 404 ..... 8
AP 281 ..... 9
AP 486 ..... 9
AP 487 ..... 10
AP 628 ..... 10
AP 221 ..... 11
AP 527 ..... 11

# WIE VERSTEHEN DIE BEDÜRFNISSE UNSERER GESCHÄFTSPARTNER

## Erfahrung

Das Unternehmen wurde 1989 als polnisch-schweizerische Gesellschaft gegründet und spezialisierte sich in der Produktion von Kunststoffprofilen für Industriebedarf. Seit dieser Zeit gewinnt Thermoplast jeden Tag neue Erfahrungen in Bereich Entwurf und Bau von Wekrzeugen für Prägung und Ekstrusionstechnik der Kunststoffprofilen.

Thermoplast arbeitet auf Basis der höchsten Standards in Verwaltung und Herstellungsprozess. Dank dem ist Thermoplast eine berühmte und annerkante Marke und vertrauenswerter Geschäftspartner.

## Vielseitigkeit

Thermoplast ist ein Geschäftspartner, der sich vielseitig um die Realisierungen kümmert, von der Entwurfsphase und Bau von Werkzeugen, durch die Prototypentwicklung, Extrusion und Bearbeitung der Profile, bis auf die „just in time" Lieferung.

Die Grundlage zur Arbeit von Ingenieuren, Technologen und Techniker von Thermoplast ist das Verständnis von Kundenbedürfnissen, Bearbeitung der optimalen Lösungen und Sorge um Details, die explizit definiert werden.

# THERMOPLAST HEISST IDEALER PREIS - QUALITÄT VERHÄLTNIS

## Innovation

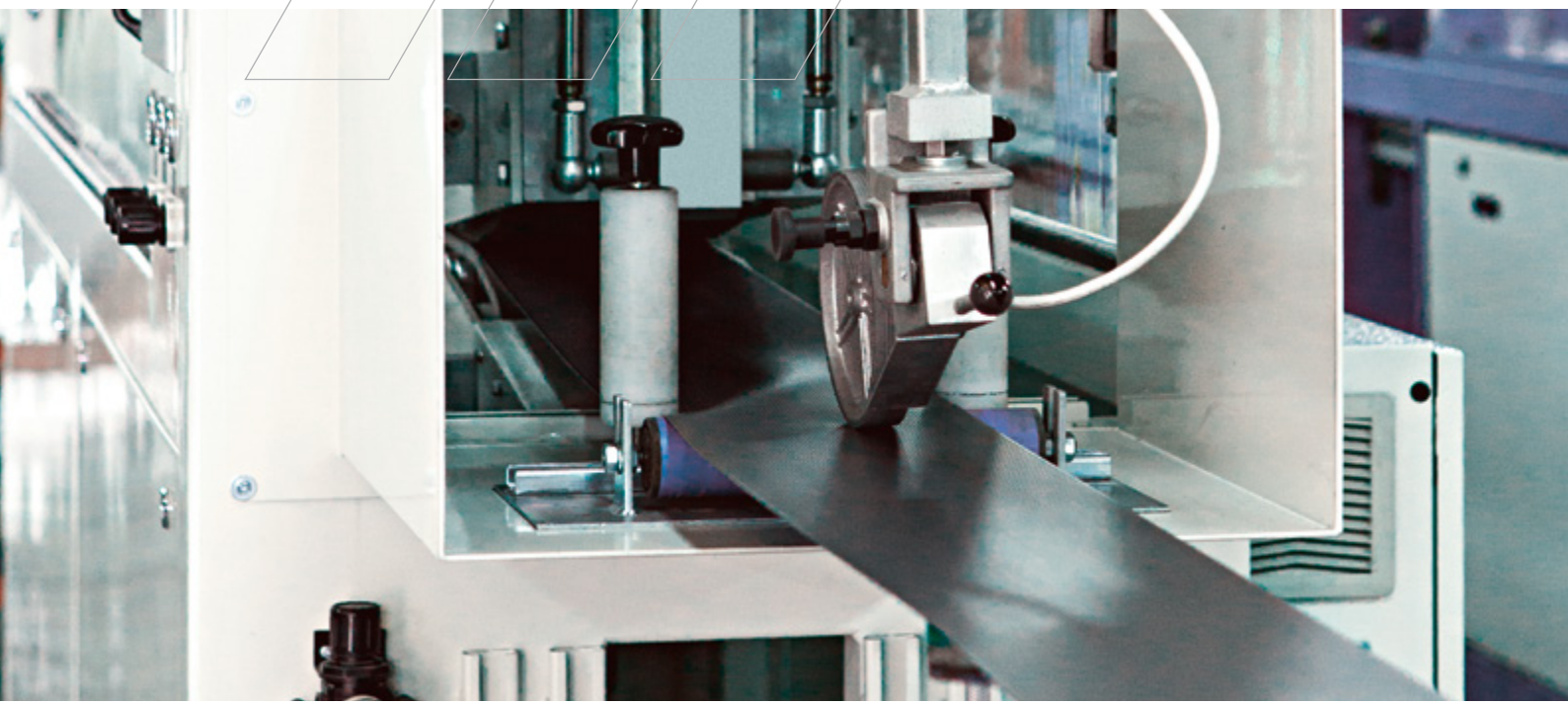
Thermoplast richtet sich in seiner Arbeit nach der Entwicklung von innovativen Lösungen für seine Businesspartner.

Hier werden sondererstellte Profile in seltener Form und Gestalt für verschiedene Industriebranchen hergestellt, was für die Kunden die Erfüllung aller Bedürfnisse in Bereich Materialauswahl, Abmessung und Funktionalität bedeutet.

## Qualität

Ab 1999 verfügt Thermoplast über ISO 9001:2008 Zertifikate und ab diesem Zeitpunkt werden alle Produktionsprozesse anhand dieser Norm geführt. Die Produkte unterliegen einer strengen Laborkontrolle, ab Rohstoffbearbeitung, Herstellungsprozess, bis auf den Feinschliff und das Endprodukt.

Moderne, 24-Stunden funktionierende Produktionslinien, beste Qualität, Beratung und Kundenservice sind die Grundsteine, auf der Thermoplast seine Führungsposition auf dem Markt gebaut hat.



Wir zeigen Ihnen lediglich ausgewählte technische Profile von Thermoplast, die Ihre Anwendung in Bereich Beleuchtungsindustrie finden.

Wir sind Experten in der Herstellung der Kunststoffprofile für individuelle Bestellungen durch Extrusion.

Gerne entwerfen wir für Sie ein Sonderprofil nach Ihrem Wunsch oder bieten ein vergleichbares Produkt von unserer Standardpalette an, welches Ihren Anforderungen entsprechen wird.

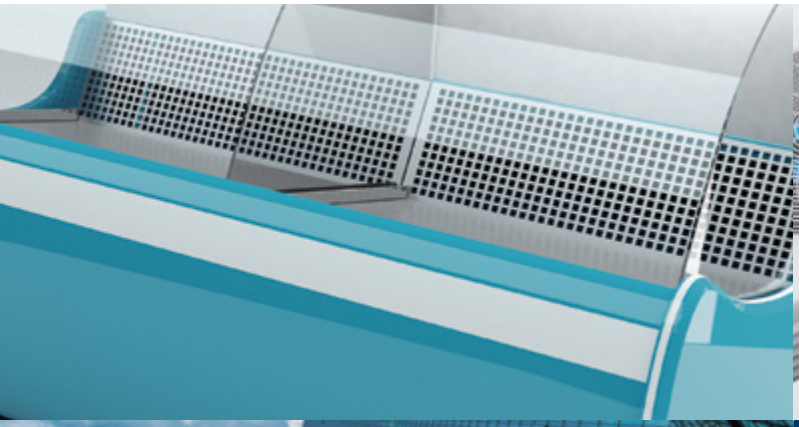
Unser Angebot wird ständig durch neue Produkte erweitert. Bei uns finden Sie hunderte technische Profile und vieles mehr.

Unsere technischen Profile finden Anwendung unter anderen in Bereichen wie:

- Kühlmaschinen
- Klimaanlagen – Lütfung und Luftbehandlung
- Architektur
- Maschinen- und Werkzeugbau
- Ladenausstattung und Werbeartikel
- Beleuchtung und Lichtbranche
- Möbelindustrie
- Zaunarchitektur

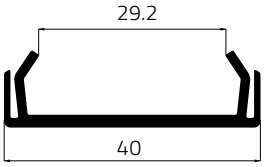
Die Nützung von 23 Produktionslinien mit unterschiedlichen Kapazitäten (Maschinen mit der Leistungsfähigkeit von 5 kg/h bis 450 kg/h), Breite Palette von Kunststoffvarianten (PVC, ABS, PP, PC, PMMA, PE, PS, PA, SAN, ASA, thermoplastische elastomere eigene Werkzeugbauabteilung, innovative R&D-Abteilung und strenge Qualitätskontrollen sorgen dafür, dass unsere Gesschäftspartner immer das höchstqualität Produkt erhalten.

Alle unsere Produkte entsprechen der EU-Normen.



# AP 208

## MONTAGEPROFIL FÜR LAMPEN



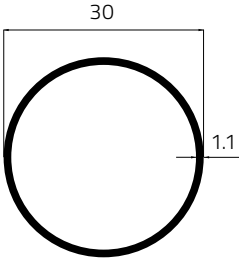

Profil für zwei Hauptzwecke:
a) als Montageprofil für Beleuchtungsanlagen;
b) als Verbindungselement von Blechteilen in Kühlmaschinen

Bildet Modulsystem mit Profilen AP 221 und AP 281.

| | |
|---|---|
| MATERIAL | HART PVC (PVC-U) |
| FARBE | WEISS / GRAU |
| LÄNGE | NACH MASS ZWISHCEN 2M UND 6M |
| VERPACKUNG | MEHRWEG EURO-PALETTEN AUS HOLZ ODER METALL |

# AP 404

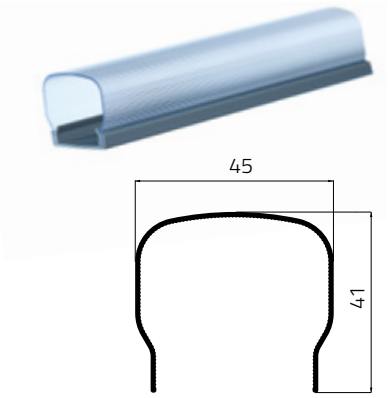
## LEUCHTENABDECKUNG PROFIL




| | |
|---|---|
| MATERIAL | POLYCARBONAT (PC) |
| FARBE | TRANSPARENT |
| LÄNGE | NACH MASS ZWISCHEN 2M UND 6M |
| VERPACKUNG | MEHRWEG EURO-PALETTEN AUS HOLZ ODER METALL |

# AP 281

## LEUCHTENABDECKUNG PROFIL

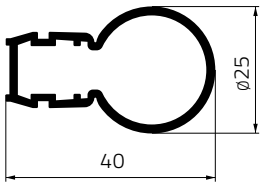



Bildet ein Modulsystem mit Profil AP 208.

| | |
|---|---|
| MATERIAL | POLYMETHYLMETHACRYLAT (PMMA) |
| FARBE | TRANSPARENT |
| LÄNGE | NACH MASSZWISCHEN 2M UND 6M |
| VERPACKUNG | MEHRWEG EURO PALETTEN AUS HOLZ ODER METALL |

# AP 486

## LEUCHTENABDECKUNG PROFIL

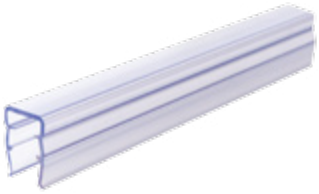


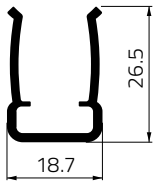

Bildet ein Modulsystem mit Profil AP 487.
Beleuchtung für Außenwerbung auf den Gebäuden.

| | |
|---|---|
| MATERIAL | POLYMETHYLMETHACRYLAT (PMMA) |
| FARBE | OPALINO / GRÜN / ROT / GELB |
| LÄNGE | 3 / 4 / 6 [M] |
| VERPACKUNG | 400 ST AUF EINER PALETTE 0,8M X 0,8M X LÄNGE |

# AP 487

## MONTAGEPROFIL FÜR LED ABDECKUNG PROFIL



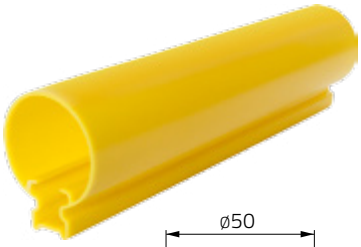


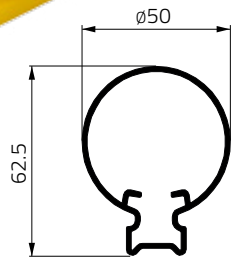

Bildet ein Modulsystem mit Profil AP 486

| | |
|---|---|
| MATERIAL | HART PVC (PVC-U) |
| FARBE | TRANSPARENT |
| LÄNGE | 3 / 4 / 6 [M] |
| VERPACKUNG | LOSE VERPACKT AUF HOLZ PALETTEN (2268LM - 756ST AUF 3LM) |

# AP 628

## LEUCHTENABDECKUNG PROFIL FÜR LED

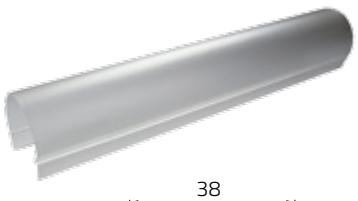


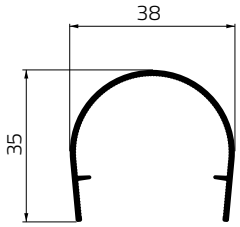



| | |
|---|---|
| MATERIAL | POLYMETHYLMETHACRYLAT (PMMA) |
| FARBE | GELB / ROT / GRÜN |
| LÄNGE | 3 / 4 / 6 [M] |
| VERPACKUNG | MAX 96 ST AUF EINER EURO-PALETTE<br>DR 0,8M X 0,8M X LÄNGE |

# AP 221

## LEUCHTENABDECKUNG PROFIL






Bildet ein Modulsystem mit Profil AP 208.

| | |
|---|---|
| MATERIAL | POLYMETHACRYLAT (PMMA) |
| FARBE | TRANSPARENT |
| LÄNGE | NACH MASS ZWISCHEN OD 2M UND 6M |
| VERPACKUNG | MEHRWEG EURO-PALETTEN AUS HOLZ ODER METALL |

# AP 527

## LEUCHTENABDECKUNG PROFIL FÜR LED

| | |
|---|---|
| MATERIAL | POLYMETHYLMETHACRYLAT (PMMA) |
| FARBE | OPALINO / TRANSPARENT (FROSTE EFEKT) |
| LÄNGE | 3 / 4 / 6 [M] |
| VERPACKUNG | MEHRWEG EURO-PALETTE AUS HOLZ ODER METALL |

# BELEUCHTUNG

# THERMOPLAST PROFILE
# LEIDENSCHAFT, PRÄZISION,SCHÖNHEIT

Das Unternehmen THERMOPLAST bietet innovative, an Kundenbedürfnisse angepasste Lösungen für Partner aus verschiedenen Industriebranchen nicht nur in Polen, sondern in vielen Ländern auf der ganzen Welt, an.

**Wir arbeiten zusammen mit über 1200 Kunden in 31 Ländern.**

Polen
Deutschland
Wießrussland
Estland
Ukraine
Belgien
Litauen
Tschechische Republik
Kirgisistan
Moldawien
Russland
Rumänien
Griechenland
Frankreich
Dänemark
Kasachstan
Italien
Niederlande
Slowakei
Schwiez
Großbritannien
Bulgarien
Ungarn
Österreich
Turkei
Lettland
Zypern
Bosnien und Herzegowina
Irland
Mittlerer Osten (GCC)

# WERDEN AUCH SIE UNSER GESCHÄFTSPARTNER

**FIRMEN ADRESSE**
**Thermoplast Technology P.S.A.**
ul. Wilcza 3
32-590 Libiąż
**tel.:** +48 32 627 19 82
**fax:** +48 32 623 13 64, +48 32 623 06 78
**e-mail:** biuro@thermoplast.eu

Thermoplast®

Mehr Ideen zum Kunststoffprofilen finden Sie auf:
**www.thermoplast.eu**