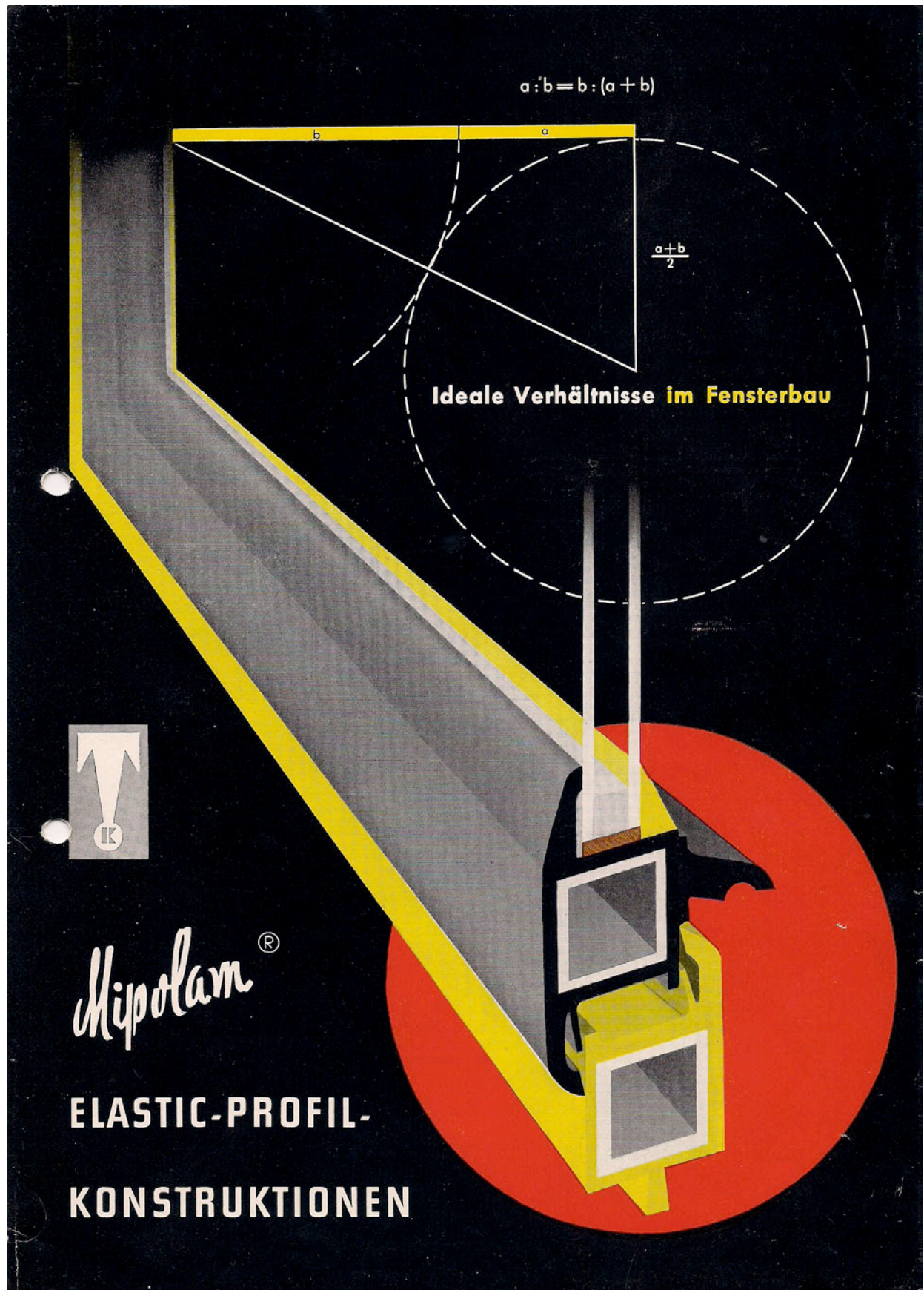


Mipolam Elastic-Profil-Konstruktionen

Stand: 7/1959

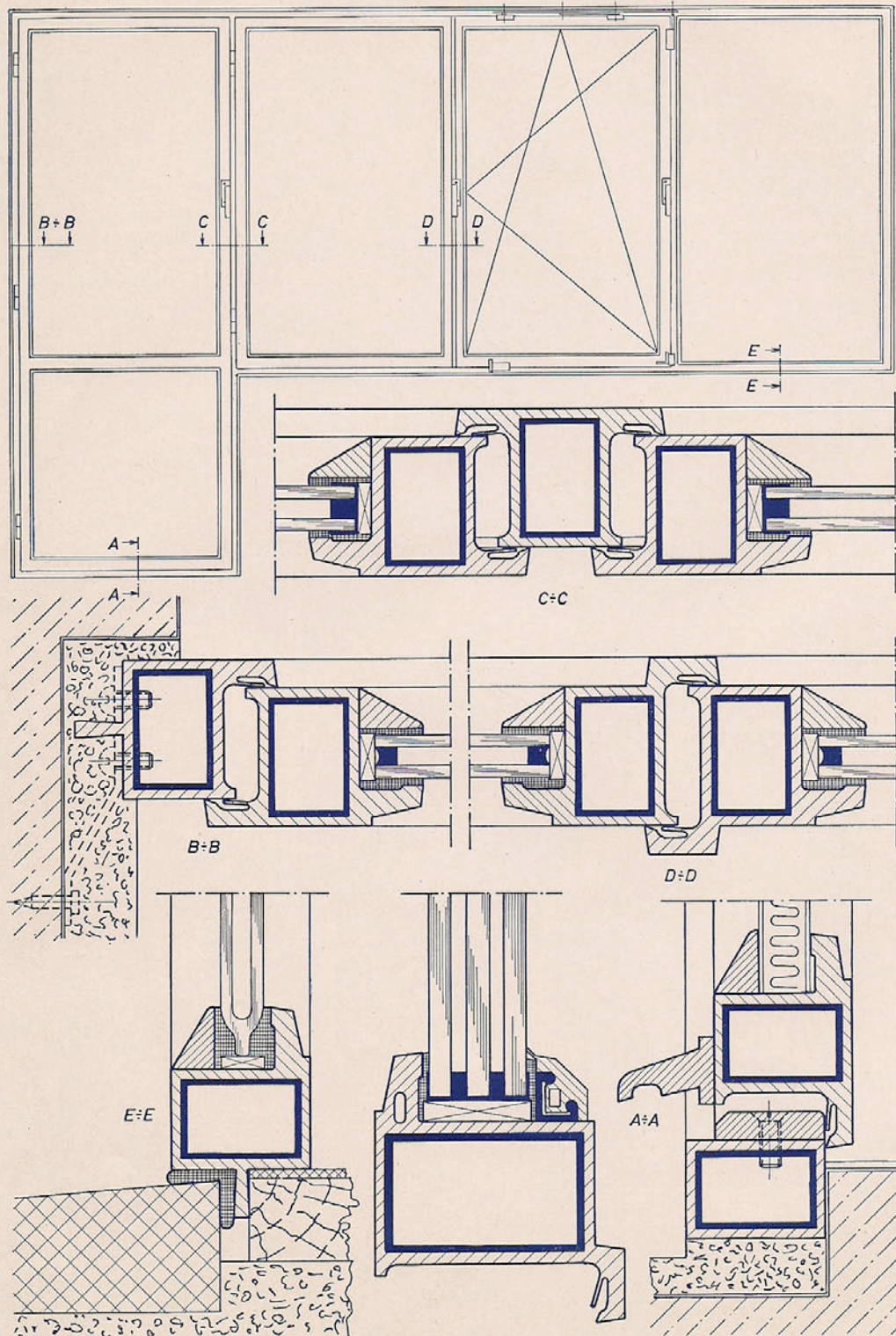


Mipolam[®]

ELASTIC-PROFIL-
KONSTRUKTIONEN

Mipolam[®] - Elastic-Fenster-Profile

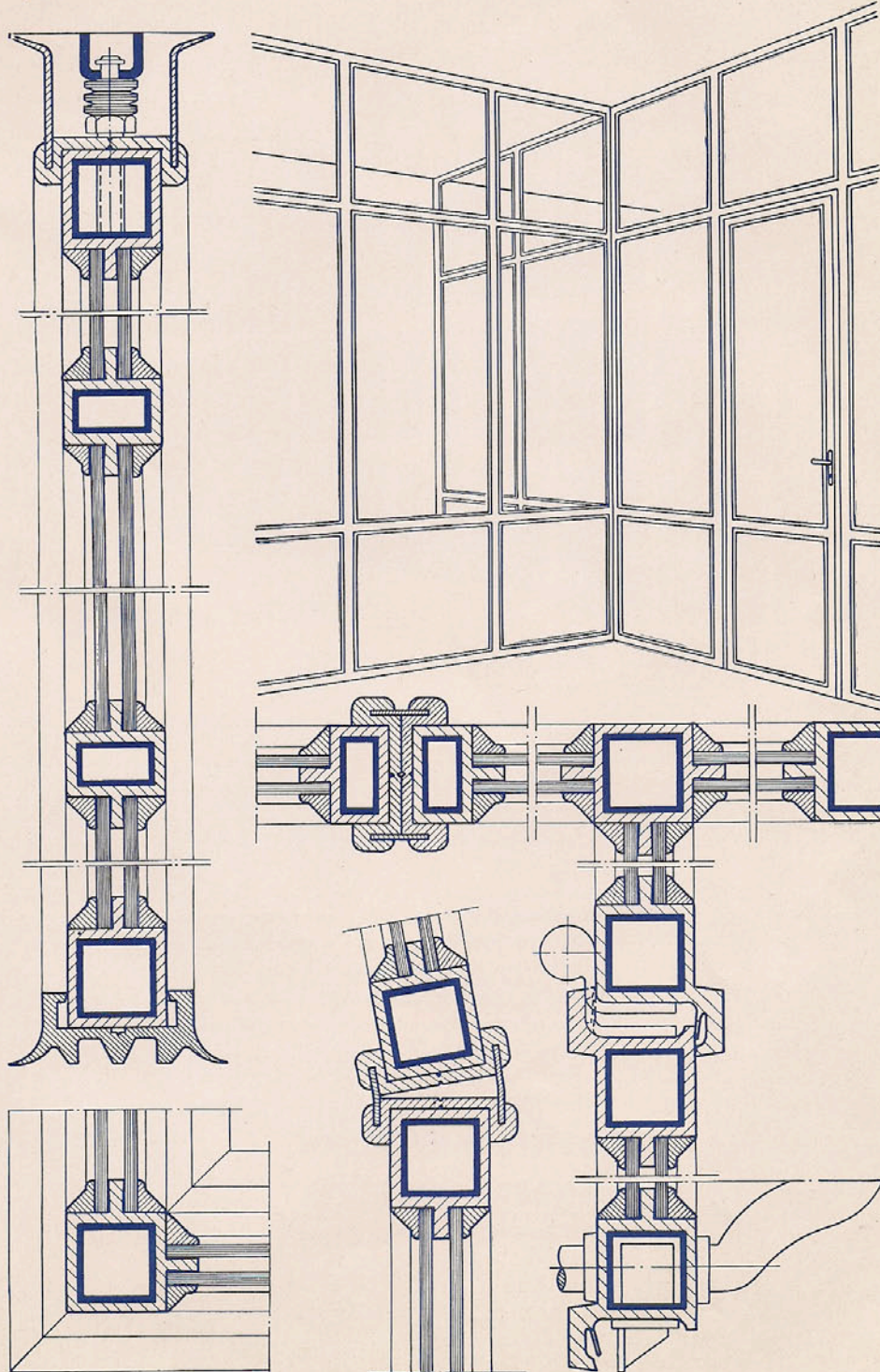
D. B. P. u. Ausl. Pat.
















































Hergestellt unter Verwendung des äußerst beständigen MIPOLAM durch die Dynamit A.-G. vormals Alfred Nobel & Co., Troisdorf

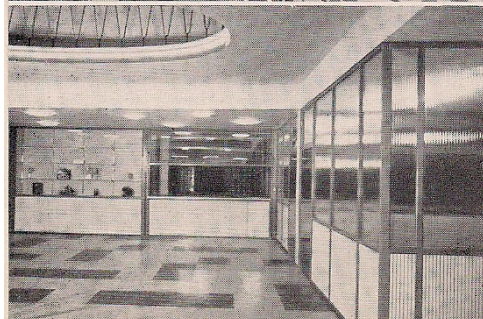
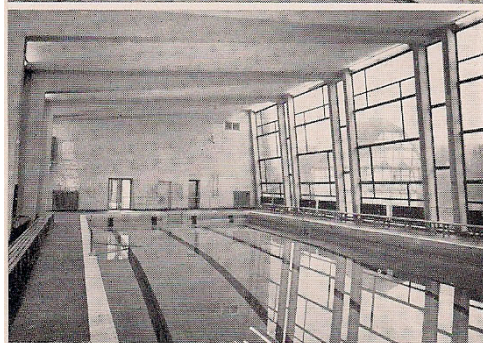
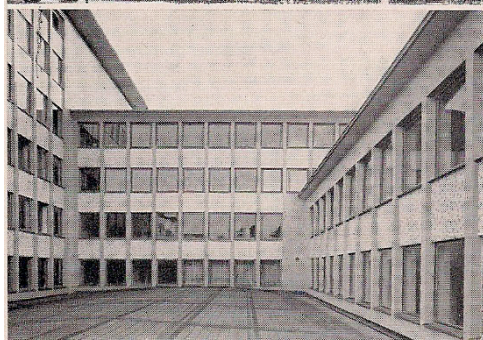
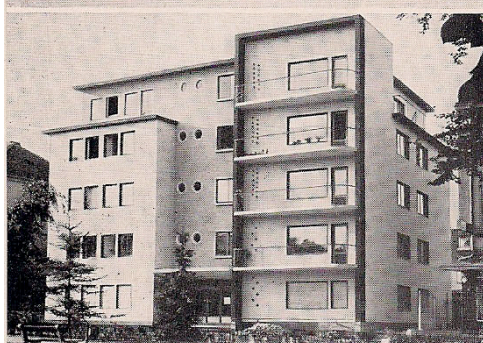
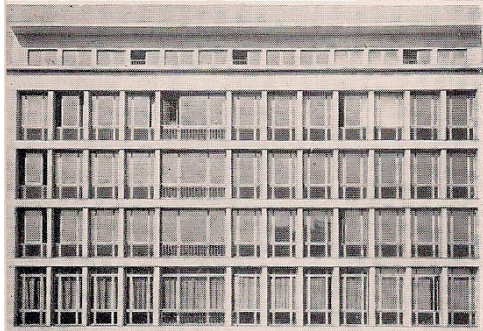
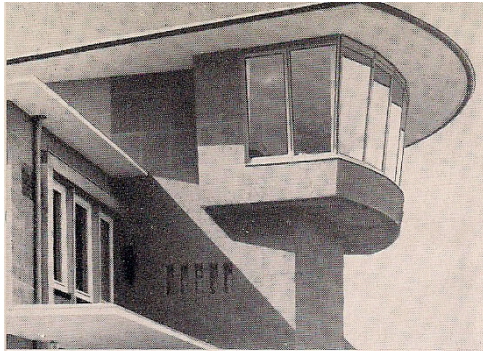
Mipolam[®] - Elastic-Profile für versetzbare und feststehende Trennwände

D. B. P. u. Ausl. Pat.



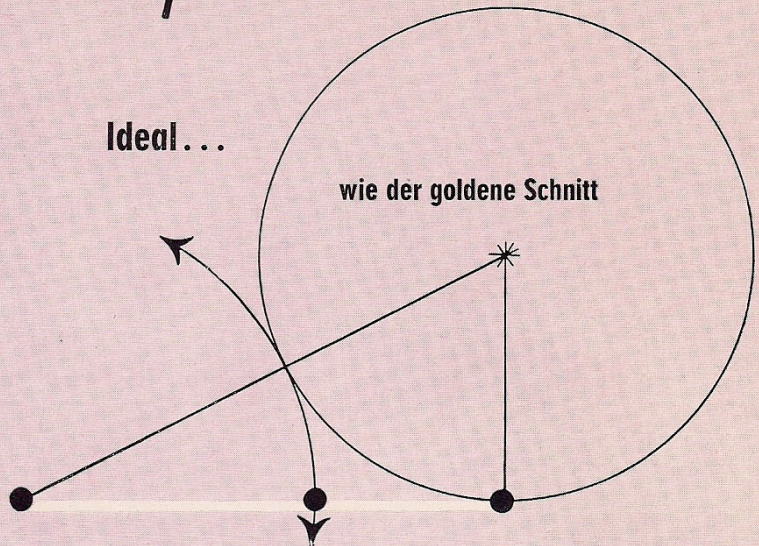
Hergestellt unter Verwendung des äußerst beständigen MIPOLAM durch die Dynamit A.-G. vormals Alfred Nobel & Co., Troisdorf

Trägerrohr in mm Breite x Höhe x Stärke		20x20x1,5	30x20x1,5	20x30x1,5	30x30x1,5	20x40x2	30x40x2	40x40x2	30x50x2		
Flügel- Zargen- und Türenprofile		P389/11	P389/411	P389/211	P389/511	P389/311	P389/611	P389/711			
		P474/37		P474/237	P474/537	P474/337		P474/737	P474/837		
		P470/16		P470/216	P470/516	P470/316	P470/616				
Zwischen- und Kämpfer- profile		Schwingflügel- zusatzprofil auf Trägerrohr 16 x 34 x 1,25					P596/362		P596/862		
							P578/392				
							P577/391				
Profile für Isolierglas- Elemente		P698/393					P584/363	P584/763	P584/863		
							P679/369		P679/769		
							P585/364	P585/664	P585/764		
							P586/365		P586/765	P586/865	
							P587/366		P587/766	P587/866	
							P605/367			P605/867	
											
Profile für feststehende Fenster und Trennwände		P475/57		P475/257	P475/557	P475/357		P475/757			
		P476/58		P476/258	P476/558	P476/358		P476/758			
					P477/559			P477/759			
					P478/560			P478/760			
Verglasungsprofile											
Breite x Höhe in mm	7 x 10	10 x 14	11,5 x 12	11 x 16	13 x 16	14 x 20					
Nr.	P390/4	P490/67	P491/68	P494/71	P493/70	P538/86					
Verglasungsprofile											
Breite x Höhe in mm	7 x 14	13 x 14	11 x 18	25 x 17	20 x 18	18 x 20					
Nr.	P536/84	P492/69	P537/85	P606/101	P613/103	P663/102					
Verglasungsprofile	Mipolam- Winkelprofil 										
Breite x Höhe in mm	30 x 30 x 5			9x13x2	12x16	10x12x2	13x18				
Nr.	P601/108			Alu	P673/105	Alu	P680/107				
Sockelprofile		Verstärkungs- profil 80x8  P / 109			P554/288		P554/388				
Verbindungs- profile					P551/287		P551/387				
Flachprofile					25x2	40x2	52x2				
		P552/89	P553/90	P556/91							
Abdeckprofile		P317 30 x 4		P312 30 x 6		P309 30 x 7					
Wasserschenkelprof.		P555/88	Dichtungsprofil			P572/98					



Mipolam[®] -ELASTIC-FENSTER

Ideal...



DAS FENSTER DER NEUZEIT

Hochwertig, formschön, preiswert, praktisch, neuzeitlich, fortschrittlich, wirtschaftlich und erprobt.

Höchste Witterungs-, Laugen-, Säure- und **Seewasserfestigkeit**. Korrosions-, fäulnis- und alterungsbeständig **über Jahrzehnte**. Keine Farbanstriche. Abrieb- und termitenfest, hygienisch. Keine Pflege, kein Quellen. Keine Kälte- und Wärmebrücken, kein Abplatzen des Putzes. Nicht brennbar. Stoß- und rißfest sowie geräuscharm.

Fenster und Türen mit **doppeltem Flügelanschlag** sowie mit **doppelter Zungendichtung**. Absolut zug- und fugendicht. Geringster Lüftungswärmeverlust, α -Wert = $0,16 \text{ Nm}^3/\text{mh}$. Heizkosteneinsparung bis zu 40%. Reduzierung der Heizungsanlagekosten um 25-35% (k -Wert = $2,4-3,1 \text{ kcal/m}^2\text{h}^\circ\text{C}$).

Totale Ausnutzung der Vorzüge von Isolierglaselementen. Kittlose Verglasung. Kein Eindringen von Staub und Feuchtigkeit. Wärme-, kälte- und schalldämmend.

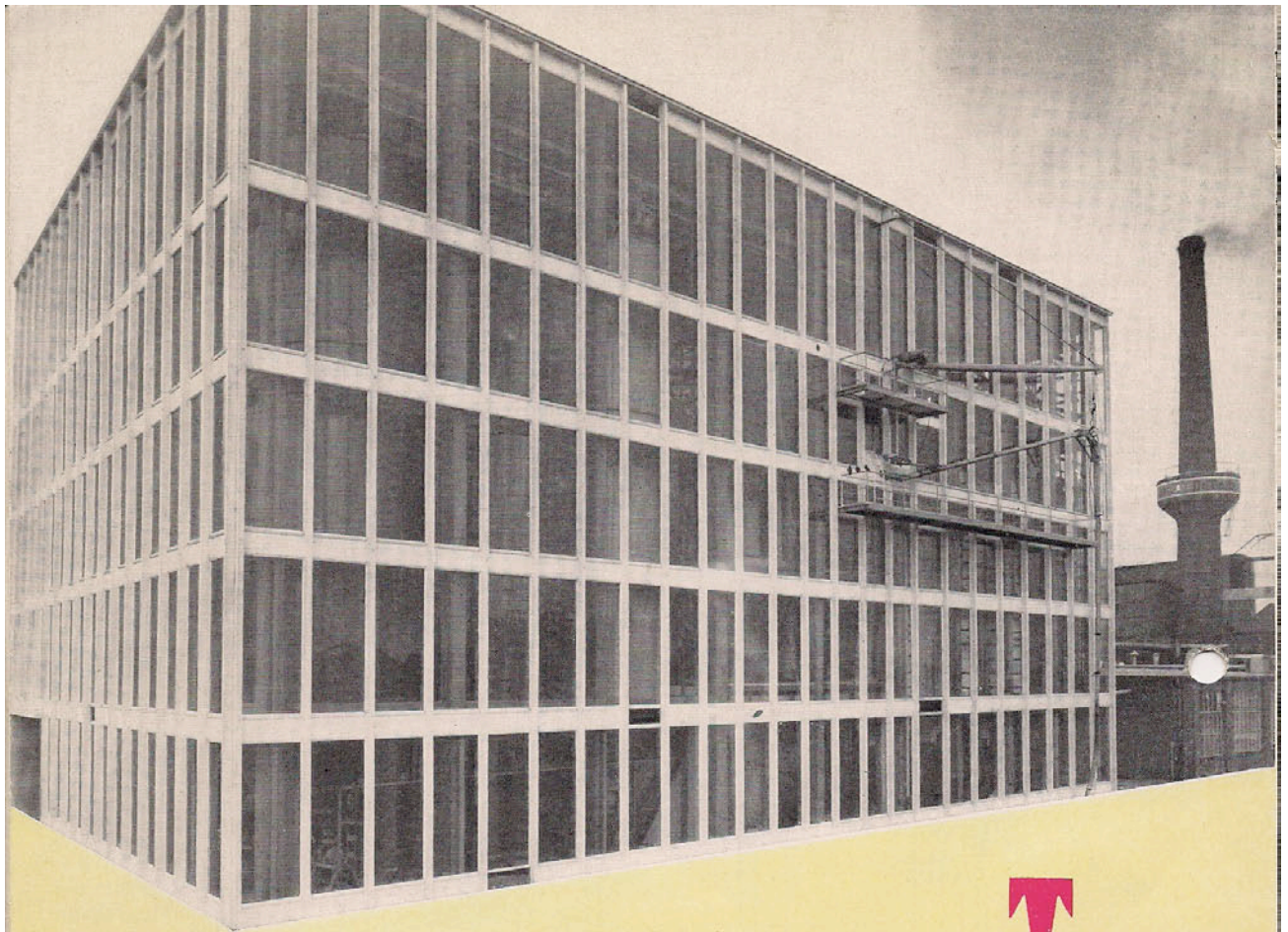
In verschiedenen Farben, auch kombiniert, sowie in jeder Größe und Fensterart lieferbar.

Die Anschaffungskosten amortisieren sich auf Grund der erreichten Vorzüge der Mipolam-Elastic-Fenster allein schon durch Einsparungen bei den laufenden Heizungs- sowie Unterhaltungskosten innerhalb kurzer Zeit, selbst auch dann noch, wenn dieselben nur einfach verglast sind.

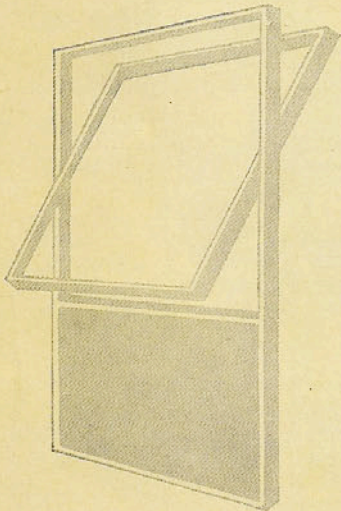
Das **erste** Kunststoff-Fenster, das sich auf Grund des mit einem **völlig geschlossenen, nicht unterteilten** MIPOLAM-Mantel umkleideten Vierkant-Stahlträgerrohres 100%-ig bewährt hat!

* * *

Profilherstellung unter Verwendung der mit höchster Festigkeit ausgezeichneten Spezial-Vierkant-Stahlträgerrohre der Klöcknerwerke AG, Mannstaedt-Werke sowie des äußerst beständigen MIPOLAM durch die Dynamit A. G. vormals Alfred Nobel & Co., Troisdorf.



Mipolam[®] - FASSADEN UND FASSADEN-ELEMENTE



Insbesondere auch überall dort zu verwenden, wo jedes andere Fenster den gestellten Anforderungen nicht genügt, wie bei Industriebauten, Nahrungsmittel-, Textil- und Papierfabriken, chemischen Werken, Krankenhäusern, Bade- und Kurmittelanstalten, Molkereien, Käsereien, Brauereien, Wäschereien, Färbereien, Großstallungen, Schiffen sowie salzhaltiger Meeresluft ausgesetzten Gebäuden usf.

Bezugsnachweis und Lizenzvergabe:

**LUDWIG M. HERMANN
HAMBURG-WANDSBEK**

OKTAVIOSTRASSE 2 · FERNRUF: 681616