

KATALOG
WZMOCNIENÍ
STALOWYCH
DO OKIEN PCV



FERUM
Profil System





KATALOG
WZMOCNIENÍ
STALOWYCH
DO OKIEN PCV



Witaj w
świecie profili

FERRUM - Profil System

SPIS TREŚCI

POLSKA FIRMA ŚWIATOWA JAKOŚĆ	03
PRODUKCJA PROFILI NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE	05
PROCES POWSTANIA FIRMY	07
CELE FIRMY	08
PRODUKCJA NA INDYWIDUALNE ZAMÓWIENIE	09
SZEROKI ZAKRES PRODUKCYJNY	11
BOGATA OFERTA PRODUKTOWA	12
PROCES PRODUKCYJNY	13
PODSTAWOWE PARAMETRY	14
WSPÓŁPRACUJEMY Z NAJLEPSZYMI	15
RODZAJE SYSTEMÓW OKIENNYCH	
• System Aluplast	19
• System Brügmann	21
• System Decco	22
• System Gealan	23
• System Profine	25
• System Salamander	27
• System Wital	28
• System Veka	29
• System Rehau	29
• System Deceuninck/Inoutic	30
• System Schüco	30

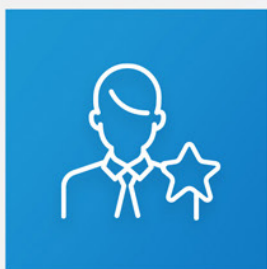




FERRUM

Profil System

Polska firma **Światowa jakość**



Ponad 21 lat
doświadczenia

FERRUM – Profil System sp. z o.o. sp. k. to polska firma z Częstochowy zajmująca się produkcją i dystrybucją wzmocnień do okien PCV na rynku krajowym i zagranicznym.

Pierwsze kroki stawialiśmy 21 lat temu produkując profile stalowe dla branży okiennej, budowlanej i ogrodzeniowej. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu, szerokiemu wachlarzowi produktów, ale także fachowości, ciągłości sprzedaży oraz terminowości dostaw nasza firma stała się wiodącym producentem wzmocnień stalowych.





Nasze doświadczenie zdobywamy przez cały czas, we **współpracy z firmami Polskimi i zagranicznymi**, którym wychodzimy naprzeciw.



Nasza działalność produkcyjna została również zauważona i doceniona przez innych. W latach 2010, 2011, 2013, 2020



otrzymaliśmy nagrodę

**GAZELE
BIZNESU**



jako jedna z najbardziej dynamicznie rozwijających się firm.

Dzięki zdobytej szerokiej wiedzy, udoskonalonym umiejętnościom oraz **zachowaniu najwyższych standardów jakości** świadczymy usługi kompleksowego doradztwa.



Laureat miesięcznika Forbes
– Diamenty Forbesa 2024

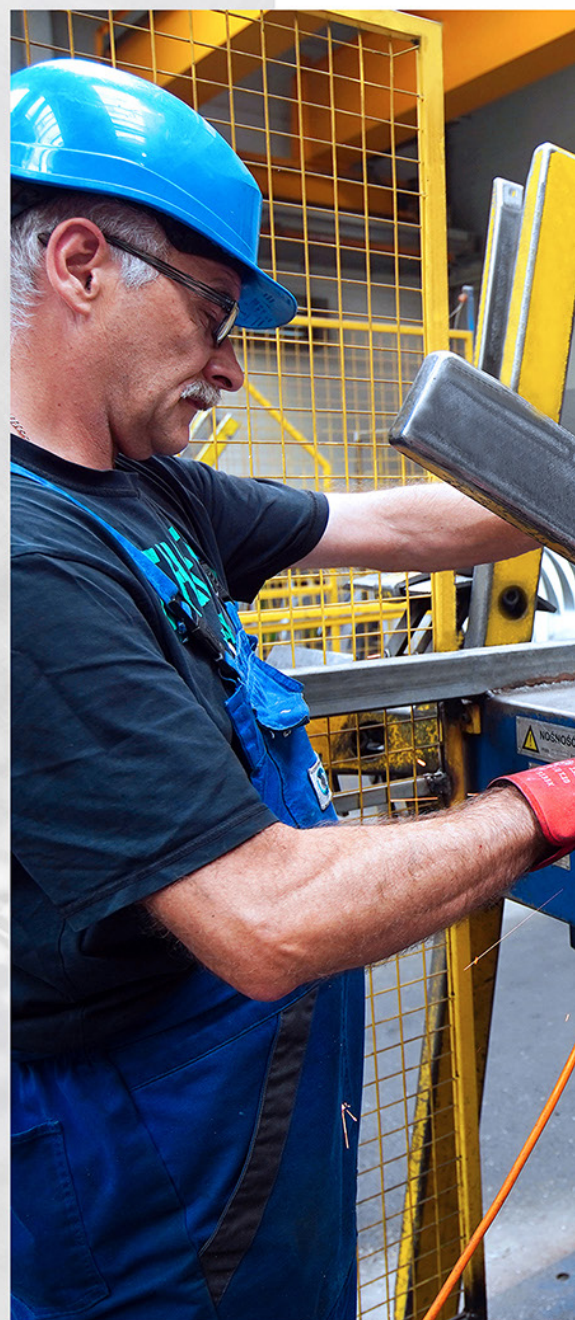
Produkcja profili na najwyższym poziomie



Rozwój
Technologia
Innowacja



Dzięki naszym nowoczesnym rozwiązaniom, powiększającym się parkiem maszynowym, wdrażaniu nowych technologii oraz ciągłemu rozwojowi, nasi odbiorcy mogą liczyć na wyroby zaspokajające ich wymagania.



W roku 2013 zakończyliśmy budowę nowego zakładu i hali produkcyjnej wraz z infrastrukturą

co znacznie wzbogaciło nasze zaplecze techniczne o nowe maszyny i urządzenia, zapewniając nam szeroką gamę możliwości technologicznych, dzięki którym jesteśmy w stanie jeszcze szybciej reagować na potrzeby naszych klientów i całego rynku.



Zróżnicowany
asortyment

Wysoka
wydajność

Nowoczesna
aparatura

Proces powstania firmy



Cele firmy



- ✓ dotarcie z ofertą do większej liczby osób
- ✓ **maksymalizacja** udziału w rynku
- ✓ konieczność sprostania konkurencji, poprzez wdrażanie nowych technologii - realizacja strategii technologicznej
- ✓ **wzrost** wartości przedsiębiorstwa dzięki optymalizacji rentowności
- ✓ **zwiększenie** udziału sprzedaży nowych produktów
- ✓ utrzymanie zatrudnienia
- ✓ **budowa** sieci sprzedaży
- ✓ koncentracja na **rozwój** usług i produktów kluczowych dla firmy





Produkcja na **indywidualne zamówienie**

Nad prawidłowym przebiegiem poszczególnych procesów produkcji oraz nad jakością naszych wyrobów czuwa wykwalifikowany personel posiadający odpowiednią wiedzę wraz ze wsparciem odpowiednich narzędzi projektowych.



elastyczność



terminowość



najwyższa jakość



Życzenia klienta stanowią dla nas najwyższy priorytet, dlatego **wzmocnienia produkujemy na podstawie dokumentacji zamawiającego.**

Dostarczamy naszym klientom profile według ich indywidualnych potrzeb i specjalnego przeznaczenia.

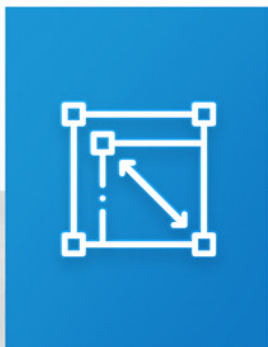


Nowoczesny park maszynowy pozwala nam na zaoferowanie zarówno szerokiej gamy produktów jak i **krótkiego terminu realizacji zamówień.**

Stawiamy na **kompleksowe i profesjonalne doradztwo**, od momentu kontaktu z klientem poprzez produkcję oraz dostawę pod wskazany adres.

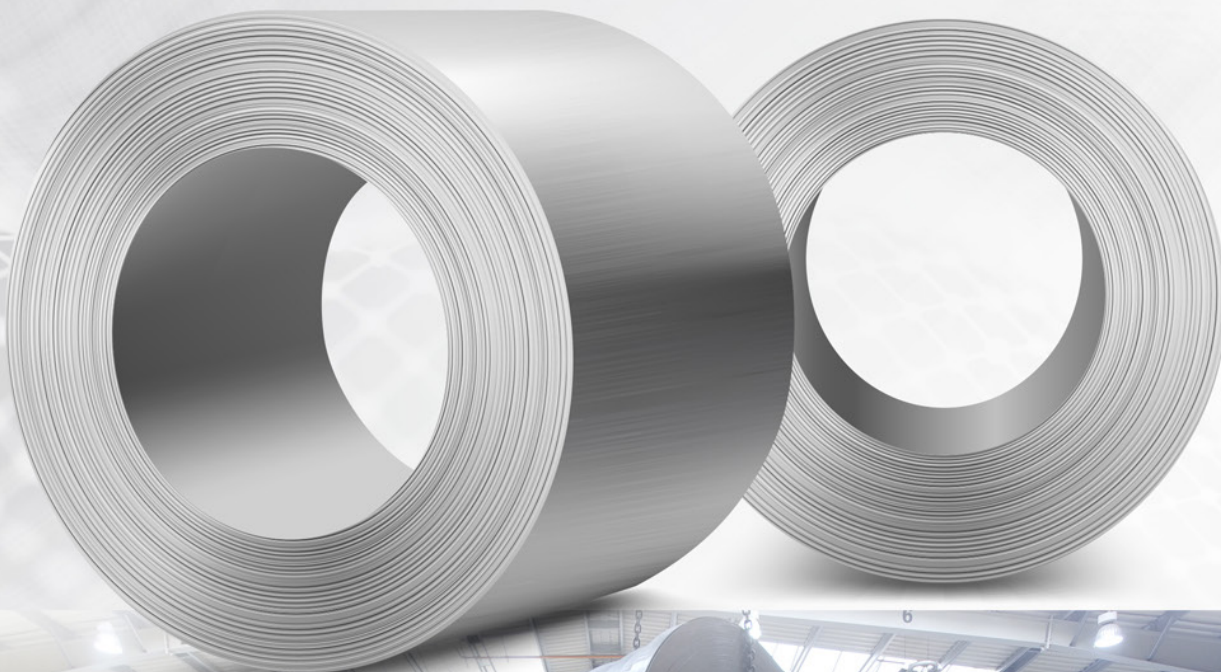


Szeroki zakres produkcyjny



Od samego początku działalności firmy tj. 2003 roku,
zajmujemy się produkcją kształtowników stalowych wykonanych
w technologii gięcia na zimno

w szerokiej gamie wymiarów
o grubościach: **0,5 mm - 2,5 mm.**





Bogata oferta produktowa



Spełniając jednocześnie wszystkie normy oferujemy wzmocnienia ze stali zimnowalcowanej do produkcji profili okien z PCV z zastosowaniem systemów okiennych:



ALUPLAST • DECCO • BRÜGMANN / SALAMANDER • KBE
PROFINE • GEALAN • WITAL • TROCAL • VEKA
REHAU • KÖMMERLING • DECEUNINCK / INOUTIC • SCHÜCO

Proces produkcyjny



różnych rodzajów wzmocnień stalowych do okien PCV odbywa się z **najwyższej jakości blachy ocynkowanej** spełniającej wszystkie wyznaczone normy.

Produkcja obejmuje szeroki zakres od momentu cięcia kręgu na taśmę po wyrób gotowy. Efektem finalnym są certyfikowane wyroby o skomplikowanych kształtach i dużej rozpiętości wymiarów.





- Gatunek stali **DX51**
- Powłoka – wykończenie ocynk ogniowy **Z100 - Z275**
- Długość standardowa od **6 mb - 6,5 mb**
- Długość na życzenie klienta od **1,5 mb - 8,00 mb**
- Grubość **0,5 mm - 2,5 mm**
- Wykorzystywane do okien PCV, do budowy bram lub drzwi przesuwnych

Podstawowe parametry



Współpracujemy z najlepszymi!



Ferrum Profil System sp. z o.o. sp. k. dostarcza produkty wysokiej jakości, **zgodne z normami europejskimi**, spełniające oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów.

Od początków naszej działalności współpracujemy z firmami międzynarodowymi, co czyni nas solidnym i sprawdzonym europejskim partnerem w dostawach profili stalowych. Nasze produkty znalazły zastosowanie w nowoczesnych branżach przemysłu, a ich produkcja przyczynia się do ciągłego rozwoju, a co za tym idzie konieczności nowych inwestycji.

Dzięki osobistemu zaangażowaniu oraz wysokim kwalifikacjom zawodowym pracowników **od lat budujemy naszą cioną pozycję** w branży kształtowników i profili

o czym świadczyć może dynamicznie rozwijająca się baza klientów oraz współpraca z największymi producentami w branży okiennej.





Rodzaje systemów okiennych



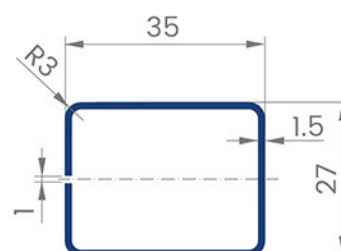
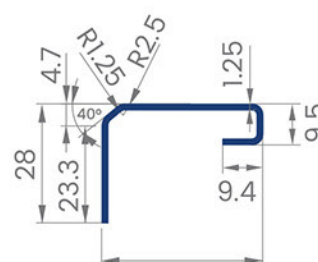
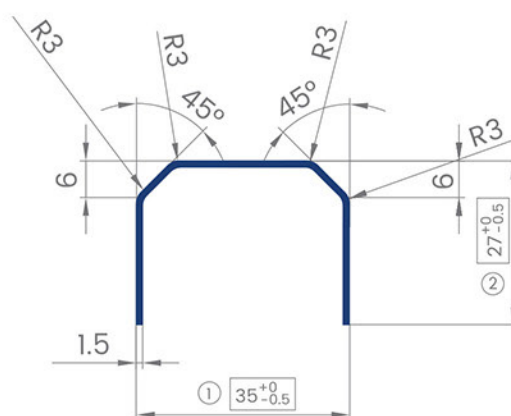
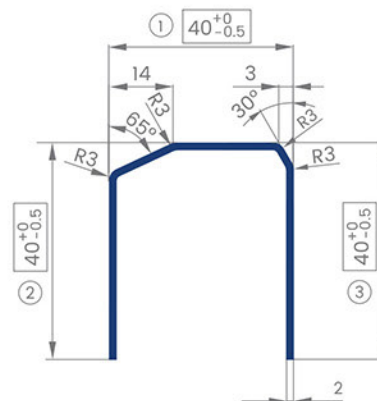
Profil stalowy – wzmocnienie stalowe służy do usztywnienia konstrukcji z PCV. Dzięki stali ocynkowanej o różnej grubości, wstawionej w komory profili tworzywowych, okna uzyskują odpowiednią statykę. Zamontowane okno bez względu na porę roku nieustannie poddawane jest działaniu różnych czynników zewnętrznych, które wpływają na trwałość jego konstrukcji. Działanie czynników atmosferycznych oraz mechanicznych powoduje odkształcenia konstrukcji okiennych. Aby zapobiec nadmiernym lub trwałym odkształceniom konstrukcji wymaga stosowania w każdym oknie wzmocnień z profili stalowych.

Nasza firma proponuje różne rozwiązania profili stalowych wzmacniających, które są **dostosowane kształtem** do konstrukcji okiennych wielu systemów funkcjonujących na rynkach.

Rodzaje systemów okiennych

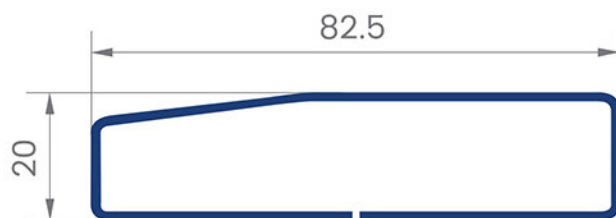
System Aluplast

Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
259020	27 x 40	1,25
259021	27 x 40	2,00
229015	18,5 x 34,5 x 12	1,50
259105	30 x 32	1,25
259106	30 x 32	2,00
229023	27 x 35	1,50
229024	27 x 35 x 22	1,50
229024	27 x 35	2,00
229037	17,5 x 35 x 15	1,50
229029	17,5 x 35	1,25
229030	17,5 x 35	2,00
259043	20 x 40	1,50
259044	20 x 40	2,50
249016	29 x 32	1,50
209192	40 x 47	1,25
209193	40 x 47	2,00
229114	35 x 40	1,50
229110	15 x 35	1,50
229101	20 x 35	1,50
229063	9 x 48 x 14,5	2,00
259026	11,3 x 39,5 x 27,5	2,00
259067	26 x 27,5 x 48 x 9	2,00
229018	13 x 80	2,50
229119	20 x 25	1,50
269022	28 x 38	2,00
209006	28 x 32	1,25
209003	25 x 32	1,50
219103	21,5 x 35	1,50
259002	40 x 13,5 x 30	2,00
229027	27 x 35 x 8	1,50
209294	31,5 x 40	2,00
259031	40 x 54,2	2,00
229121	30 x 30	1,50
249018	29 x 35	1,50
229102	20 x 45	1,50
229103	20 x 45	2,50
209001	3,5 x 32	1,25
279029	40 x 47	1,50
229040	40 x 40	2,00
289066	28,5 x 45	2,00
229112	30 x 30	1,25
229115	35 x 40	2,00



System Aluplast

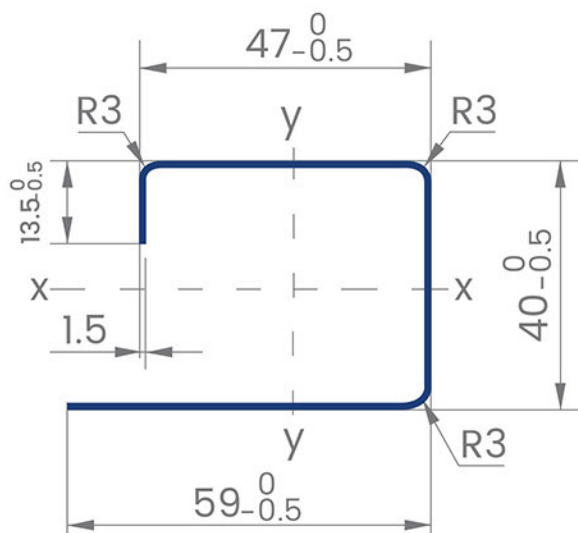
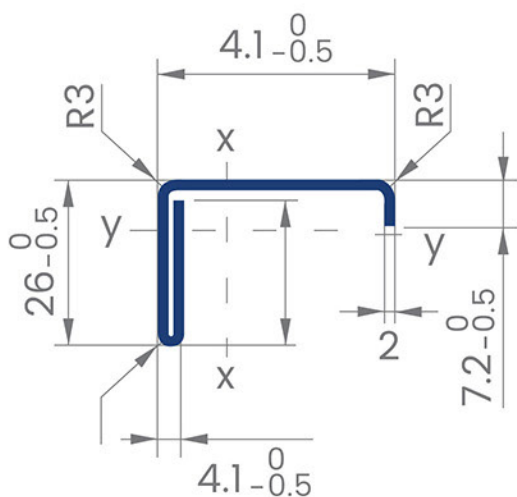
Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
279054	20 x 82,5	1,50
209005	12 x 26	1,50
229100	20 x 35	1,25
229101	20 x 35	1,50
229102	20 x 45	1,50
299944	25 x 30	1,50
229125	40 x 50	2,00
229018	13 x 80	2,50
249017	29 x 35	1,50
229121	30 x 30	1,50
SN 229101	20 x 35	1,50
249015	30 x 32	2,00
249014	30 x 32	1,25
249016	29 x 32	1,50
229026	27 x 35	2,00
269004	25 x 30 x 8,5	1,50
209193	40 x 47	2,00
209121	10 x 45	1,50
209004	32 x 52,5	1,25
249034	40 x 45	1,25
209002	15 x 32	1,50
259107	30 x 32	1,50
249035	40 x 45	2,00
249031	35 x 40 x 50	2,00
239129	20 x 30	1,50
239020	30 x 32 x 14	2,00
239019	32 x 30	1,50
229063	9 x 48 x 14,5	2,00
229113	30 x 30	2,00
229107	15 x 25	2,00
229040	40 x 40	2,00
229028	27 x 35 x 8	2,00
229015	34,5 x 12 x 18,5	1,50
279029	40 x 47	1,50
269020	28 x 38 x 9,5	1,50
269021	28 x 38 x 9,5	2,00



Rodzaje systemów okiennych

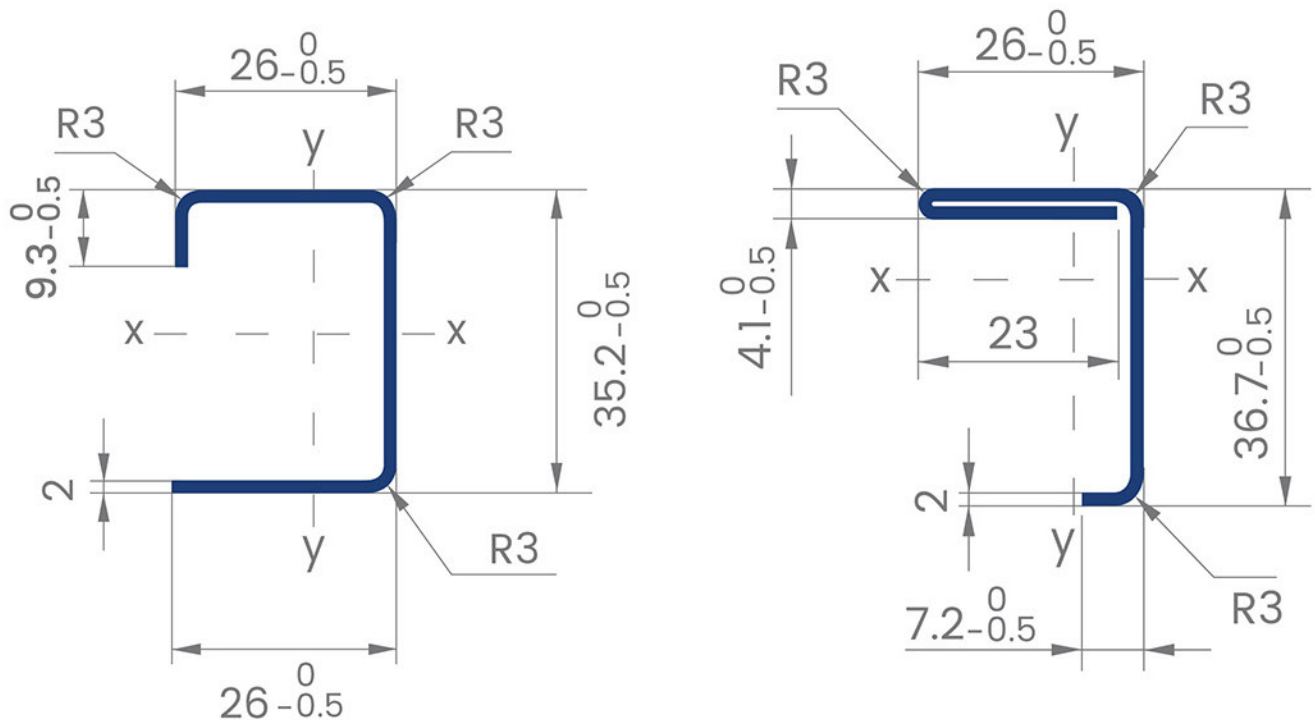
System Brüggmann / Salamander

Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
VS1010-073	42 x 18,6	1,50
VS1020-073	42 x 26,6	1,50
VS1030-073	50 x 48,8	1,50
VS1050-073	28,6 x 39,8 x 26	1,50
VS1050-074	39,8 x 28,6	2,00
VS1120-073	42 x 26,6	1,25
VS1200-073	15 x 23,8 x 15	1,50
VS1410-073	36,5 x 30	1,50
VS3000-073	40 x 5 x 40	1,50
VS3020-073	25 x 40	1,50
VS3020-074	25 x 40	2,00
VS3030-074	35 x 40	2,00
VS3030-073	35 x 40	1,50
VS3040-074	50 x 50	2,00
VS4020-074	15 x 40	2,00
VS8020-074	26 x 30 x 26	2,00
VS8030-073	59 x 40 x 47 x 13,5	1,50
VS8050-074	26 x 35,2 x 26 x 9,3	2,00
VS8230-073	30,6 x 40 x 30,6	1,50
VS8300-074	11 x 37	2,00
VS8320-074	37 x 20	2,00
VS8450-074	40 x 45	2,00
VS8520-073	7,2 x 36,7 x 26 x 9	1,50
VS8620-074	7,2 x 36,7 x 26 x 23	2,00
VS9800-074	4 x 30 x 42,9 x 26	2,00
VS8420-074	30 x 30	2,00
715303-073	40 x 40	1,50
AR4630-074	60 x 40	2,00



System Brüggmann / Salamander

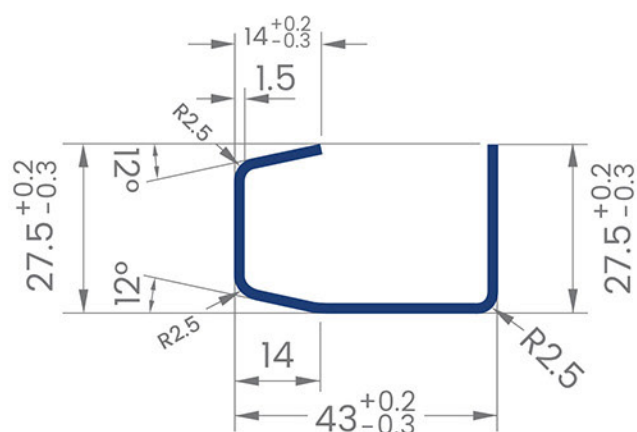
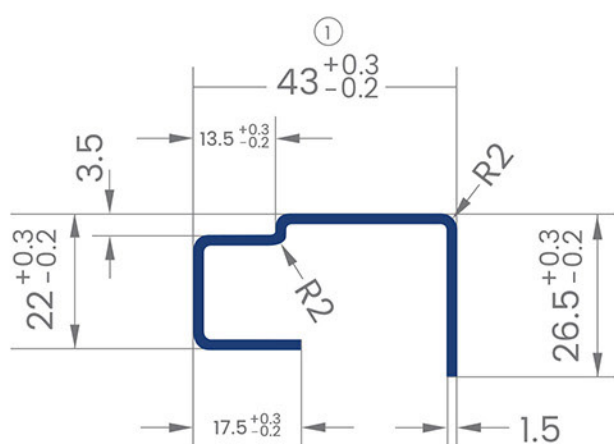
Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
455230-073	28 x 35	1,50
455230-074	28 x 35	2,00
455230-074	28 x 35	2,00
455235-073	28 x 35	1,50
415020-073	20 x 40	1,50
415020-074	20 x 40	2,00
215120-073	20 x 45	1,50
215120-074	20 x 45	2,00
475200-073	28 x 37	1,50
465023-073	20 x 14 x 37 x 28	1,50
465023-074	20 x 14 x 37 x 28	2,00
465006-074	24,5 x 39	2,00
465007-075	30 x 40	2,50
465001-073	27 x 30	1,50
465002-074	27 x 30	2,00
465020-074	24 x 27	2,00
465021-074	11 x 40	2,00



Rodzaje systemów okiennych

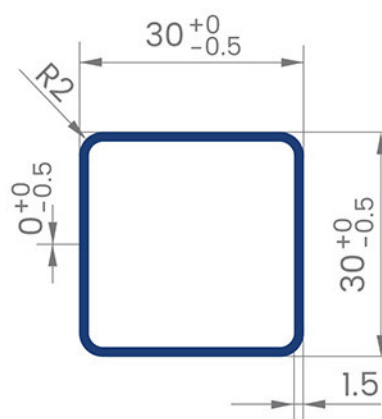
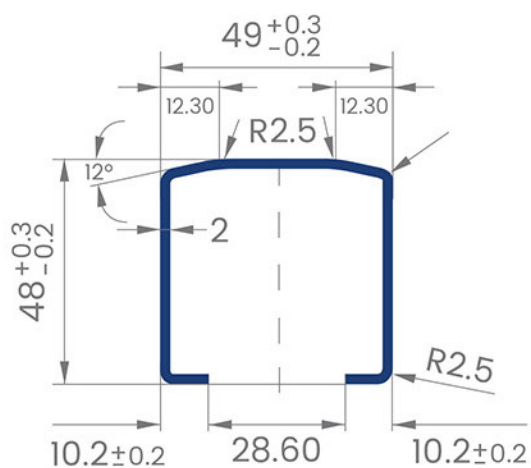
System Gealan

Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
6705	26,5 x 30 x 26,5	1,25
6706	26,5 x 30 x 26,5	1,50
6708	26,6 x 26,5 x 26,5	1,50
6709	26,5 x 26,5	2,00
6711	19,5 x 44	2,00
6712	17,5 x 40	1,50
6713	26,5 x 43	2,00
6714	26,5 x 43	1,50
6716	26 x 40,5	1,50
6718	26 x 40,5	2,00
6737	26,5 x 26,5	2,00
7701	27,5 x 29,5	1,50
2720	20 x 30	1,50
2724	20 x 40	2,00
8701	27,5 x 43	1,25
8703	14 x 43 x 27,5	2,00
8704	27,5 x 46 x 8	1,25
8705	18 x 40 x 42,5	2,00
8706	20 x 48,5 x 46 x 48,5	1,50
8707	18 x 43 x 18	2,00
8710	27,5 x 35,5	1,50
8713	34 x 49	2,00
8715	28,5 x 28,5	1,50
8715	28,5 x 28,5	2,00
8716	28,5 x 28,5 x 28,5	1,50



System Gealan

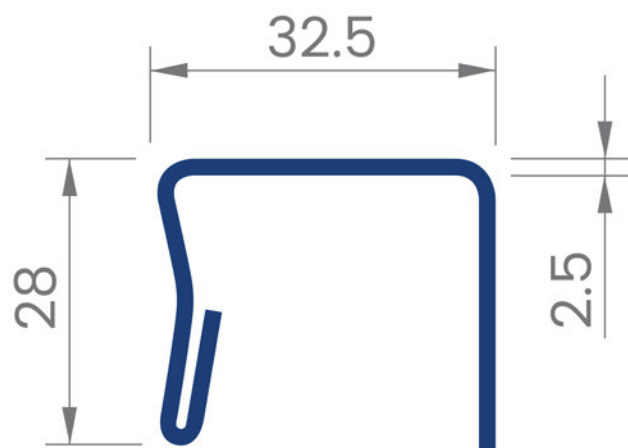
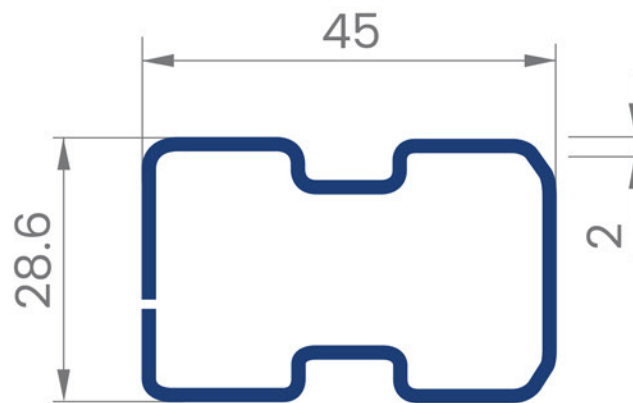
Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
8753	27,5 x 43 x 27,5	2,00
8751	27,5 x 43	1,50
8754	27,5 x 46 x 8	1,50
6383	48 x 49 x 48	2,00
6381	40 x 55	2,00
6715	26,5 x 26,5 x 26,5	2,00
6720	6 x 44,5 x 41,8 x 44,5	2,00
6724	57 x 17,5	2,00
6733	10,5 x 45,72	2,50
6742	60 x 11,5	2,00
6743	58 x 32	2,50
6744	17,5 x 28	1,50
6746	17,5 x 23 x 45	2,00
6747	40,5 x 26	1,50
6750	32 x 58	2,00
6754	32 x 58	1,50
6737	17,5 x 16 x 44	2,00
8723	28,5 x 31 x 8,5	2,00
8764	19,5 x 32,8 x 7,7	2,00
5880	33 x 43 x 33	2,00
7727	24 x 40,5 x 28,5	2,00
7737	40 x 40	2,00
7796	10 x 50	2,00



Rodzaje systemów okiennych

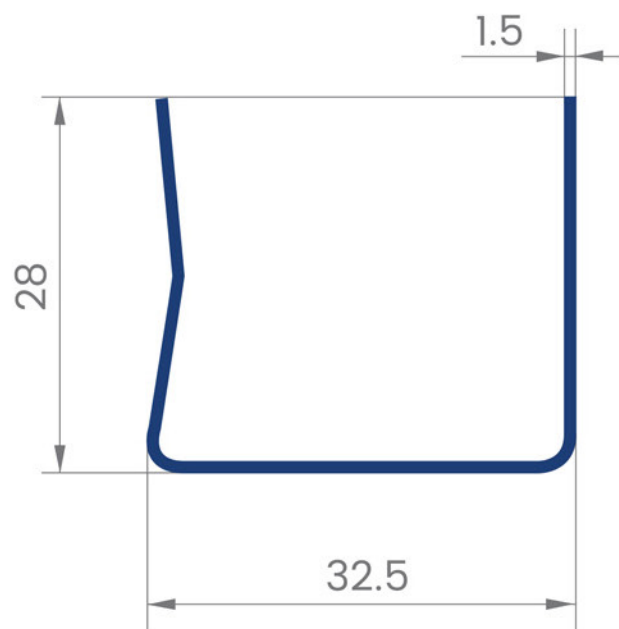
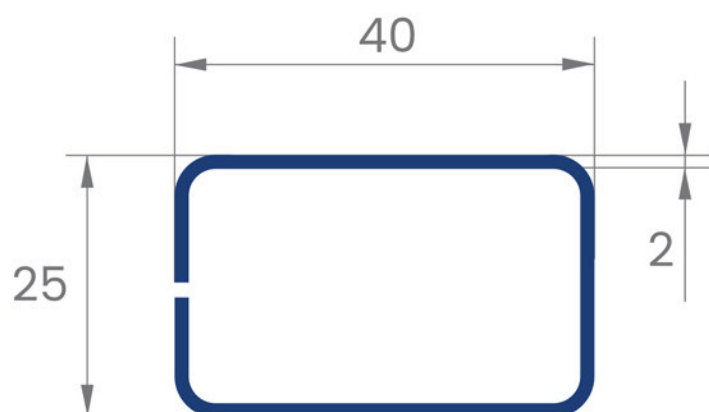
System Profine

Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
V 303	28 x 32,5	1,50
V 329	28 x 32,5	1,25
V 328	28 x 32,5	1,25
V 306	28 x 32,5	1,50
V 308	28 x 32,5	2,50
V 309	28 x 32,5	1,50
V 310	28 x 32,5	2,00
V 307	28 x 32,5	2,00
V 258	20 x 40	1,25
V 299	17 x 33	1,50
V 312	13 x 33	1,50
V 313	35 x 45	1,50
V 314	45 x 35	2,00
V 316	17,5 x 40	1,50



System Profine

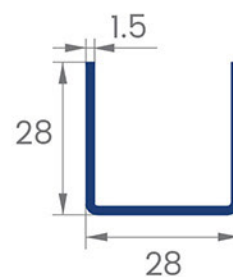
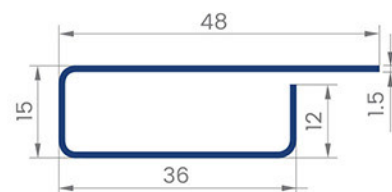
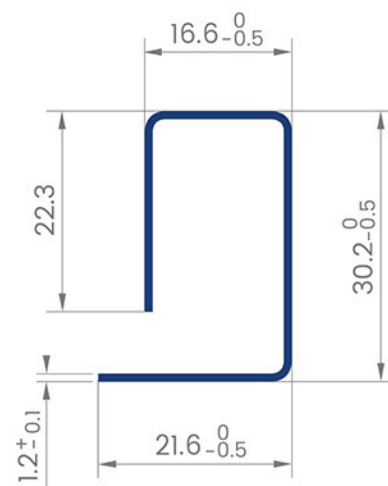
Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
V 317	25 x 40	2,00
V 318	28,6 x 45	2,00
V 320	28,6 x 37	1,50
V 331	15 x 57	2,50
V 353	45 x 35	1,50
V 371	44,4 x 41,4	2,50
V 388	27,5 x 46	1,25
V 389	46 x 28	2,00
V 399	16 x 28	1,50
V 500	28 x 32,5	2,50
V 600	14 x 37	1,25
V 601	23 x 38	1,25
V 326	45 x 35	2,00
V 315	20 x 34,5	2,00
V 107	20 x 44	2,00



Rodzaje systemów okiennych

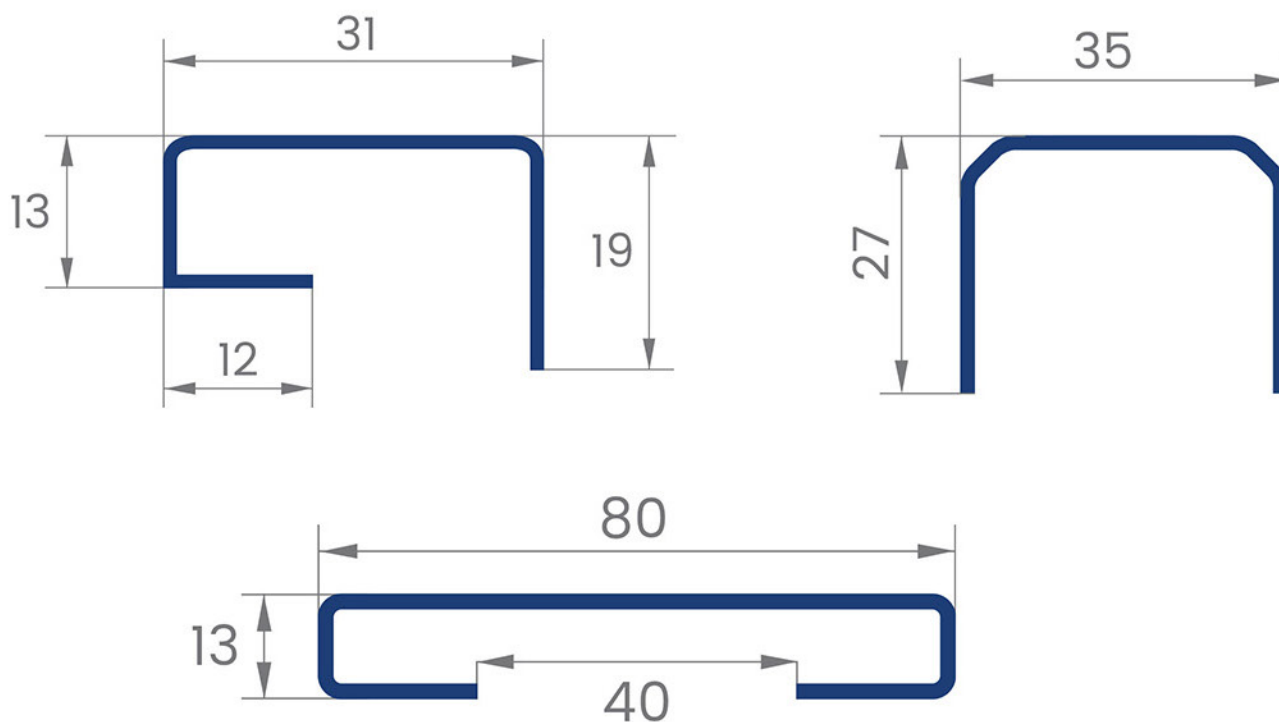
System Decco

Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
90-100-10	28 x 28 x 28	1,25
90-100-10	28 x 28 x 28	1,50
90-101-10	28 x 28	1,50
90-236-10	40 x 40	2,00
90-244-10	34 x 55 x 9	2,00
90-118-10	15 x 28 x 17	1,50
90-251-10	14,3 x 42 x 28	2,00
90-234-10	30 x 47	1,50
90-248-10	36 x 52	1,50
90-141-10	12,5 x 32 x 47	2,00
90-247-10	30 x 45	2,00
90-224-10	22 x 27	1,50
90-246-10	30 x 45 x 30	1,50
90-124-10	20 x 42	2,00
90-152-10	28 x 36 x 7	1,25
90-273-10	15 x 48	2,00
90-153-10	20 x 42	1,25
90-157-10	9 x 28 x 34 x 28	2,00
90-154-10	9 x 28 x 36 x 7	1,50
90-122-10	15 x 27,5 x 41,5 x 27,5	2,00
90-156-10	28 x 34	1,50
90-243-10	28 x 34	2,00
90-150-10	24 x 34	1,50
90-124-10	20 x 42	2,00
90-112-10	20 x 42	1,50
90-108-10	8 x 17 x 28	1,50
90-106-10	28 x 28 x 28	2,00
90-104-10	20 x 42	1,50
90-103-10	20 x 33	1,50
90-102-10	28 x 30 x 7	1,80
90-226-10	19 x 59	2,50
90-125-10	14 x 28	1,50
85-100-10	50 x 45	2,00
85-500-10	50 x 40	2,00
90-159-10	9 x 28 x 34 x 28	2,50
90-110-10	28 x 32	1,50
90-173-10	12 x 36 x 15 x 48	1,50
90-128-10	15 x 17 x 28 x 17	2,50



System Wital

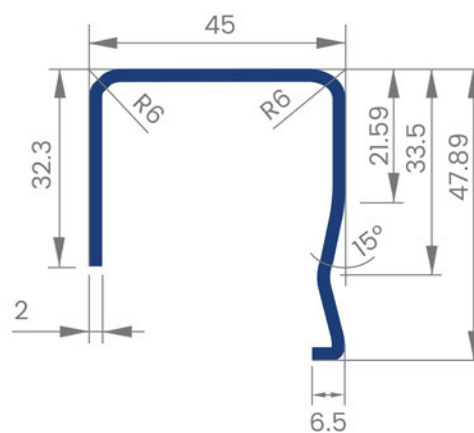
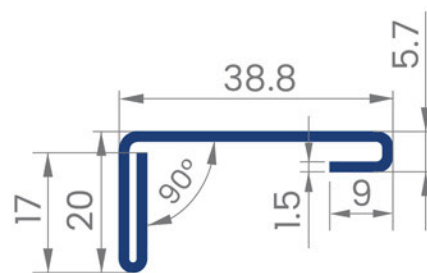
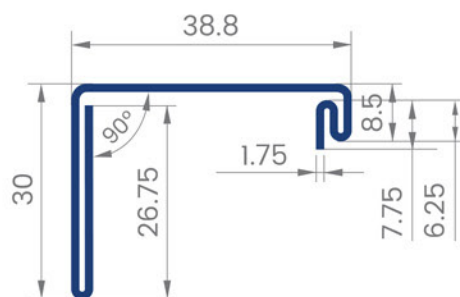
Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
L3828:	27 x 38 x 8	1,50
A3527:	35 x 27	1,50
B3527:	35 x 27	1,50
B3527	35 x 27	2,00
B4020:	40 x 20	1,50
B4X20:	40 x 20	2,00
B4040:	40 x 40	2,00
B4040	40 x 50	2,00
A3050:	30 x 50	1,50
A3050:	30 x 50	2,00
A3225:	32 x 25	1,50
A3225:	32 x 25	2,00
B3419:	34 x 19	1,50
B3419:	34 x 19	2,00
B4224:	42 x 24	2,00
B2822:	28 x 22	1,50
B2822:	28 x 22	2,00



Rodzaje systemów okiennych

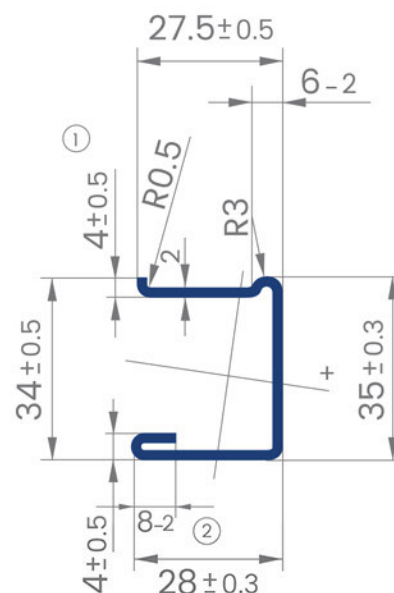
System Veka

Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
113.461	30 x 38,8	1,50
113.462	30 x 38,8 x 8,5	1,75
113.463	30 x 38,8	2,00
113.471	20 x 38,8	1,50
113.472	20 x 38,8	2,00
113.465	30 x 36	1,50
113.466	30 x 36	2,00
113.468	30 x 36	2,00
113.001	40 x 30	1,50
113.002	30 x 25	1,50
113.010	27 x 36 x 6,5	1,50
113.019	30 x 20	1,50
113.025	30 x 30	2,00
113.025	30 x 30	1,25
113.025	30 x 30	1,50
113.047	20 x 50	1,50
113.047	20 x 50	2,00
113.055	30 x 15	1,50
113.270	32,3 x 45 x 47,9 x 6,5	1,50
113.271	38 x 30	1,50
113.281	40 x 40	2,00
113.292	29,7 x 38,8 x 8,5	1,50
113.292	29,7 x 38,8 x 8,5	2,00
113.293	29,7 x 45,1 x 8,5	1,50
113.294	29,7 x 38,8 x 8,5	1,80
113.013	50 x 10	1,50



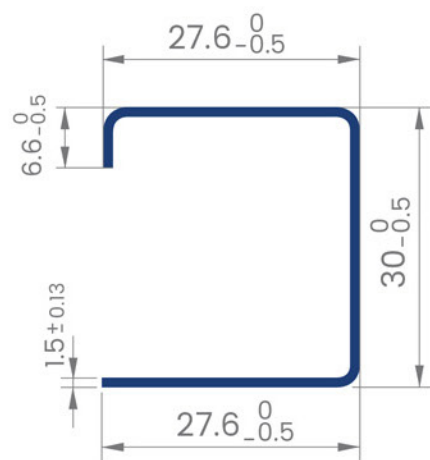
System Rehau

Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
244.506	28 x 35 x 27,5	1,50
244.516	28 x 35 x 27,5	1,50
244.526	28 x 35 x 27,5	2,00
357.552	25 x 40	2,00
239.583	20 x 35	1,50
357.540	23 x 28	1,50
352.515	35 x 25	1,5
357.554	28 x 42,8	2,00
357.666	30 x 35	1,50
357.544	30 x 35	2,00



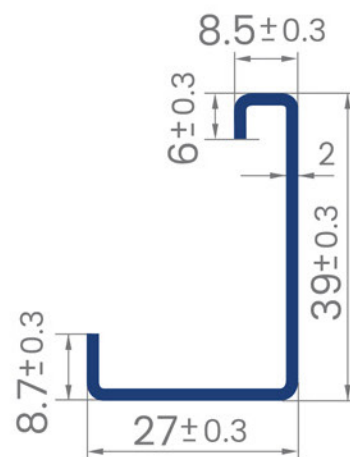
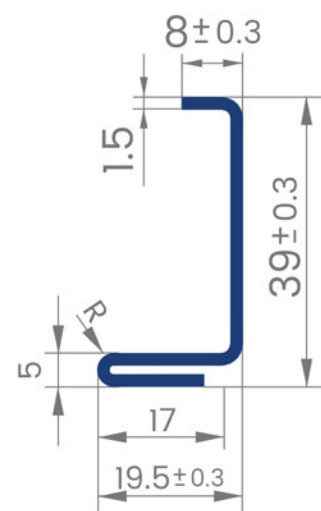
System Deceuninck/Inoutic

Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
NAC 184/17042	11 x 27,6 x 35,6	2,00
NAU 184/17041	27,6 x 30 x 27,6	1,50
NAO184/17040	27,6 x 30	2,00
NAS 284/17136	30 x 42,6 x 30	1,50
NAL 184/17044	6,6 x 27,6 x 30 x 27,6	1,50
NA 65/14652	28 x 35	1,25
NA 65/14652	28 x 35	2,00
NA 65/14652	28 x 35	1,50
NA 7/14651	15 x 30	2,00
NA 70/14468	25,5 x 35	1,50
NA 70/14468	25,5 x 35	2,00
NA 44/14286	25 x 41,5	1,50



System Schüco

Symbol	Wymiar (mm)	Grubość (mm)
201202	33 x 37	1,50
202446	33 x 26	1,50
202446	33 x 26	2,00
202609	19,5 x 39	1,50
202610	19,5 x 39 x 8	1,50
202611	39 x 19,5	2,00
202617	46 x 41 x 37	1,50
202618	28 x 19,5	1,50
202623	22 x 40	1,25
202623	22 x 40	1,50
202715	28,5 x 32	1,50
202717	30 x 26	1,50
202719	30 x 36	1,50
202725	27 x 39	1,50
202726	27 x 39	2,00
202743	47,5 x 39,5 x 54,5	2,00
202752	28 x 35	1,50
202752	28 x 35	2,00
202718	30 x 26	2,50





ul. Legionów 83
42-200 Częstochowa
biuro@ferrum-profil.com
+48 34/365-77-70
+48 690 347 937

www.ferrum-profil.com



📍 ul. Legionów 83
42-200 Częstochowa

✉️ biuro@ferrum-profil.com

☎️ +48 34/365-77-70

+48 690 347 937

🌐 www.ferrum-profil.com

