HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.COM



Profil ramowy

Optymalny odpływowy przekrój poprzeczny również przy niewielkich głębokościach zabudowania

DIN EN 1916/DIN 1045





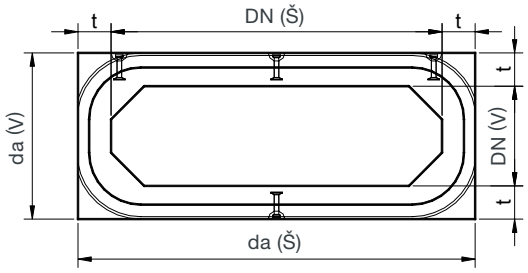


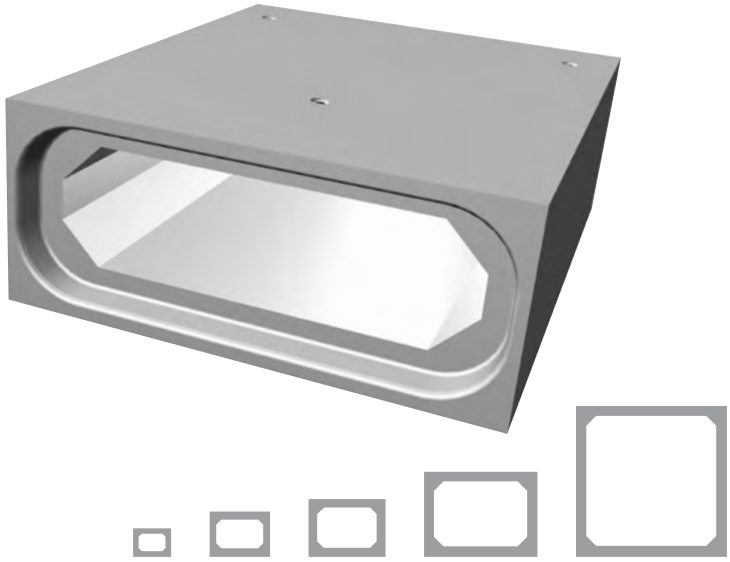
Profil ramowy

z wklejonymi uszczelkami klinowymi

DIN EN 1916/DIN 1045

dojrzewająca w szalunkach





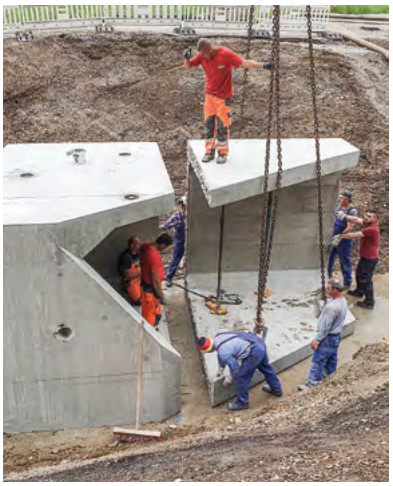
Dostępne są średnice od DN 1000/750 do DN 4000/4000 mm

Przykładowe zestawienie średnic

DN [mm]	t [mm]	da (B) [mm]	da (H) [mm]	[m]	A [m²]	kg/m	[t]
średnica nominalna	grubość ścianki	średnica zewnętrzn (B)	średnica zewnętrzn (H)	długość (standart)	użyteczny przekrój poprzeczn	ciężar, masa	rodzaj zakotwieni [1]
2000/ 600[2]	200	2400	1000	3,00	1,120	3200	6 - 10
2000/ 750	200	2400	1150	3,00	1,420	3350	12 - 20
2000/ 800	200	2400	1200	3,00	1,520	3400	12 - 20
2000/ 850	200	2400	1250	3,00	1,620	3450	12 - 20
2000/ 900	200	2400	1300	3,00	1,720	3500	12 - 20
2000/1000	200	2400	1400	3,00	1,920	3600	12 - 20
2000/1050	200	2400	1450	3,00	2,020	3650	12 - 20
2000/1100	200	2400	1500	3,00	2,120	3700	12 - 20
2000/1200	200	2400	1600	3,00	2,320	3800	12 - 20
2000/1250	200	2400	1650	3,00	2,420	3850	12 - 20
2000/1400	200	2400	1800	3,00	2,720	4000	12 - 20
2000/1500	200	2400	1900	3,00	2,920	4100	12 - 20
2000/1600	200	2400	2000	3,00	3,120	4200	12 - 20
2000/1750	200	2400	2150	3,00	3,420	4350	12 - 20
2000/1800	200	2400	2200	3,00	3,520	4400	12 - 20
2000/2000	200	2400	2400	3,00	3,920	4600	12 - 20

[1] *pięć sztuk na element*

[2] ***Profil specjalny:*** *najmniejsza wysokość w świetle tylko w połączeniu z prześwitem 2000 mm*





Uniwersalny, trwały, efektywny

Profile ramowe firmy HABA-Beton będą wszędzie tam zastosowane, gdzie popiera się dwie zasadnicze właściwości: niewielkie głębokości zabudowania i wysoki optymalny odpływowy przekrój poprzeczny. Przy tym orientujemy się życzeniami naszych klientów i stawiamy na prostokątne, niezawodne przekroje poprzeczne według wytycznych.

Z produkcją prostokątnych profili dla kanałów deszczowych i ścieków, HABA-Beton rozszerza swój szeroki program dostawczy w dziedzinie systemów rur z żelbetu. Profile ramowe umożliwiają przy niewielkich głębokościach zabudowania optymalny odpływowy przekrój poprzeczny i są efektownym rozwiązaniem dla kanałów ściekowych, które szczelnie na powierzchnii są przeniesione.
HABA-Beton sporządza wszystkie prostokątne profile w odlewach w szalunku. To postępowanie gwarantuje nieznaczną tolerancję, jakość widoku betonu a razem z wklejonymi uszczelkami klinowymi szczelną łączność ciśnienia wody.
A to już bezpośrednio po ułożeniu.

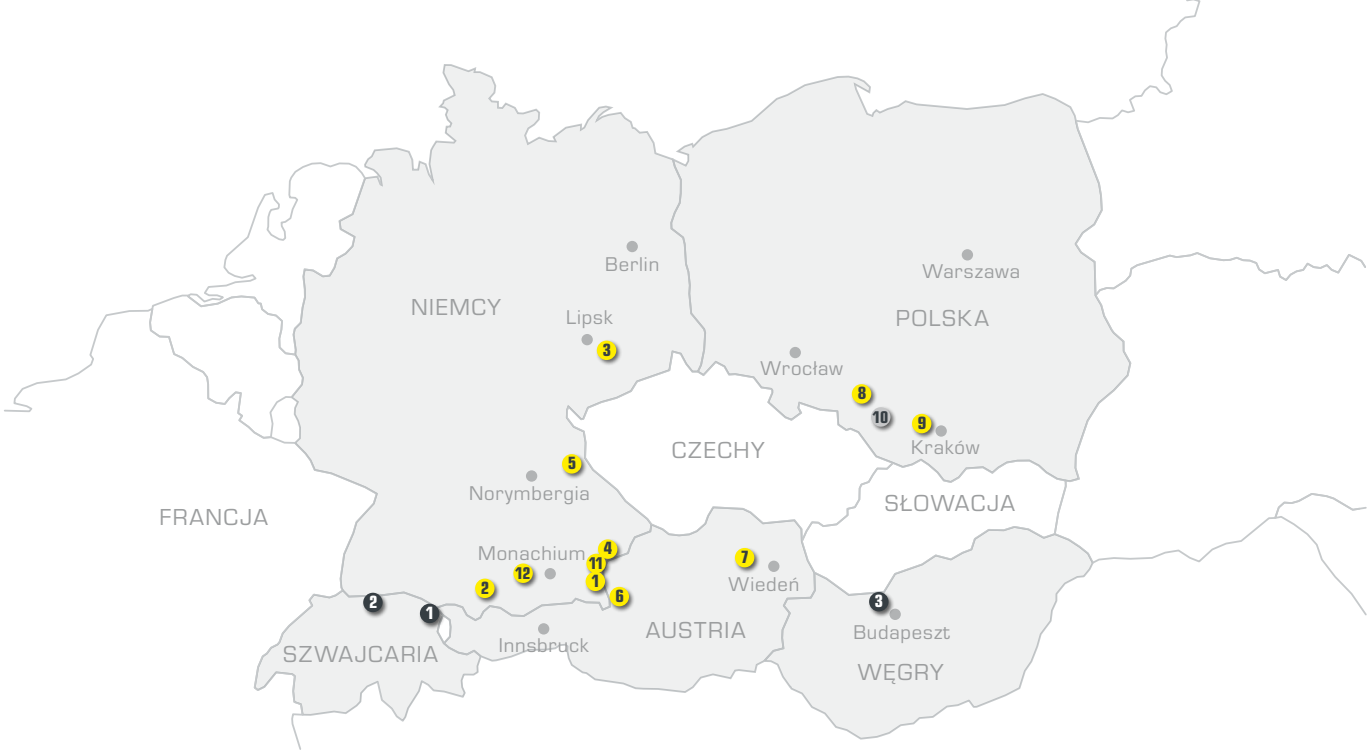
specjalne/indywidualne wykonanie

- profil z suchą kinetą lub profil gardzielowy
- podwójna uszczelka klinowa (z możliwością kontrolii)
- z okładziną PE
- elementy pasowe rur/króćce
- elementy skarpowe
- z otworem wejściowym
- płyty końcowe
- zaślepki
- przyczółki betonowe z półkami
- możliwość przyłączy z różnymi średnicami
- dodatkowe połączenie śrubowe elementów

Profile ramowe będą produkowane jako szczególne przedmioty. W razie pytań, zwróćcie się Państwo do naszych ekspertów, oni Państwu chętnie pomogą. ***Kontakt: +48/77/405 69-00***

Wyjątkowość naszych produktów:

- Doskonała szczelność do 2,5 bara
- Trwałość
- Opłacalność w porównaniu z innymi materiałami
- Różnorodność form przekroju i szeroki zakres zastosowań
- Wyjątkowa stabilność położenia
- Brak odkształceń pod wpływem obciążeń zewnętrznych
- Optymalne właściwości hydrauliczne i minimalny współczynnik tarcia
- Odporność na wysokie temperatury, np. w przypadku awarii lub materiałów niebezpiecznych
- Indywidualne rozwiązania dla specjalnych zastosowań



Siedziby

1 D-84518 Garching a. d. Alz +49 / 86 34 / 62 40-0 2 D-88317 Aichstetten +49 / 75 65 / 94 14-0 3 D-04668 Großsteinberg +49 / 3 42 93 / 440-0
4 D-84576 Teising +49 / 86 33 / 509 64-0 5 D-92708 Mantel +49 / 9605 / 9203-0 6 A-5431 Kuchl +43 / 6245 / 82 400 7 A-3134 Nußdorf +43 / 27 83 / 41 38
8 PL-47-143 Ujazd +48 / 77 / 405 69-00 9 PL-32-065 Krzeszowice +48 / 12 / 655 60 70 *kopalnia kruszyw:* 10 PL-47-253 Roszowice +48 / 538 / 185 379
produkcja kostki brukowej: 11 D-84577 Tüßling +49 / 86 33 / 50 77-0 12 D-86842 Türkheim +49 / 82 45 / 96 01-0

Nasze biura sprzedaży: 1 CH-9300 Wittenbach +41 / 71 290 18 60 2 CH-5313 Klingnau +41 / 56 245 46 00 3 HU-2890 Tata +36 / 30 / 4749-341
więcej informacji o naszych siedzibach znajdą Państwo na **www.haba-beton.eu**

Program dostawczy

Rury

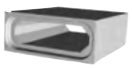

Rury okrągłe


Rury z kinetami


Rury o profilu jajowym


Rury o profilu gardzielowym


Rury ze stopką


Rury o profilu ramowy


Elementy specjalne

Systemy studni


Studnia Perfect


Podstawy studni


Kręgi studni


Pierścień wyrównawczy

Zbiorniki Monolityczne


Zbiornik Monolityczny


Osprzęt

Mikrotuneling


Rury do mikrotunelowania


Studnie opuszczane

Zbiorniki na wodę


Zbiornik na wodę deszczową


Zbiornik na wodę pitną

Odwodnienia


HABA Drain

System ścienny


HABA-Block

HABA-BETON | Johann Bartlechner Sp. z o.o. | ul. Niemiecka 1 | Olszowa PL 47-143 Ujazd
telefon +48/77/405 69 00 | ujazd@haba-beton.pl | www.haba-beton.pl

Photos: HABA-BETON | www.pittner-design.de | 6.2026_RAHMEN_PL