



"STYLBU D"

PRODUKCYJNO - HANDLOWO - USŁUGOWA
SPÓŁKA JAWNA

02-784 WARSZAWA, UL. DUNIKOWSKIEGO 4/26

BIURO: WARSZAWA - URSYNÓW, UL. SOSNOWSKIEGO 1
TEL./FAX (22) 641 74 92 TEL./FAX (22) 644 45 35

ZŁOŻA DO UZDATNIANIA WODY

◆ PIASKI I ŻWIRY FILTRACYJNE

Piaski i żwiry są to materiały filtracyjne pochodzenia naturalnego, w postaci luźnych zaokrąglonych ziaren kwarcowych. Są one starannie przygotowane przez płukanie, odmulanie i przesiewane. Posiadają atest do wody pitnej i produkowane są zgodnie z obowiązującymi normami. Stosuje się je do mieszanek filtracyjnych oczyszczających wodę do picia oraz ścieki.

Orientacyjny skład chemiczny: SiO_2 – ok. 98%, Fe_2O_3 – ok. 0,18%, Al_2O_3 – ok. 0,3%.

PODSTAWOWE GRANULACJE			
0,3 – 1,0 mm	1,4 – 2,2 mm	3,0 – 5,0 mm	10,0 – 20,0 mm
0,8 – 1,4 mm	2,0 – 3,0 mm	5,0 – 10,0 mm	20,0 – 40,0 mm

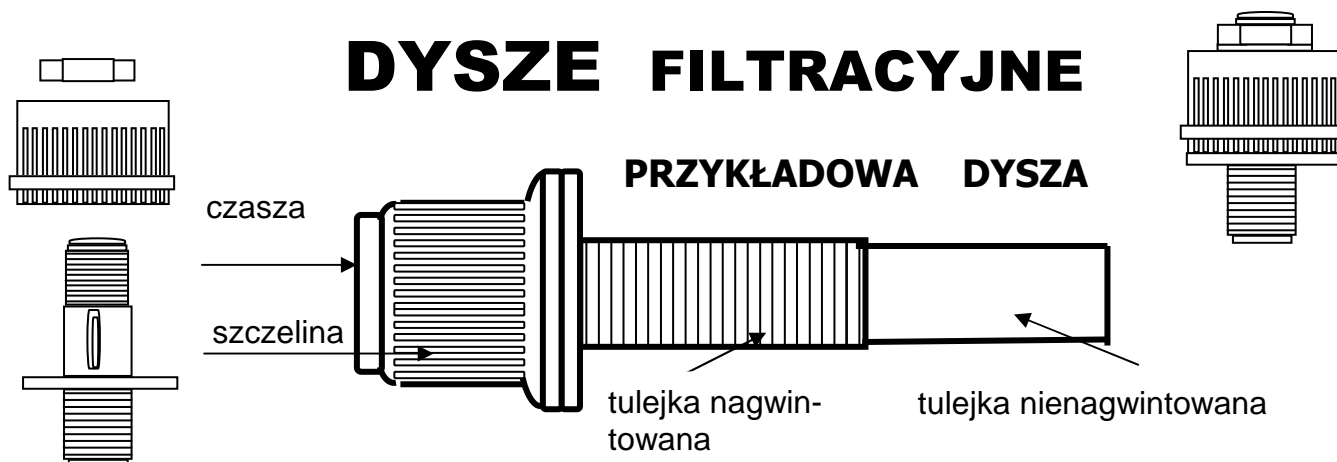
◆ MASA KATALITYCZNA, DEFEMAN, GREENSAND ATRAKCYJNE CENY

Masa katalityczna jest złożem filtracyjnym wykorzystującym sorpcyjne właściwości brausztynu (dwutlenku manganu). Przeznaczona jest do usuwania rozpuszczonych związków manganu metodą katalitycznego utleniania w wodach trudnouzdatnialnych.

◆ **DOLOMIT PRAŻONY (MAGNODOL, HYDROCLEANIT)** – podwyższa pH, wzbogaca w jony wapnia i magnezu, usuwa agresywny dwutlenek węgla

◆ **ANTRACYT** – stosowany w zastępstwie żwiru filtracyjnego do usuwania żelaza i manganu z wody lub jako górna warstwa filtrów wielowarstwowych. Cechuje się większą chłonnością – umożliwia wydłużenie okresu między płukaniem złoża. Usuwa rozproszone ciała stałe i zmełnienia, ułatwia regenerację filtrów z węglem aktywowanym. Podstawowe granulacje: 0,8—1,6 mm; 1,4—2,5 mm.

◆ **WĘGIEL AKTYWNY, JONITY, HYDRO-LIFT (PUMEKS), ITP.**



DYSZE FILTRACYJNE stosowane są w filtrach do uzdatniania wody w stacjach uzdatniania wód, basenach, itp. Mogą być używane z obsypką: kwarcową, węglową, jonitową. Wykonane są z **polipropylenu J-330, J-400**. Posiadają **atest Państwowego Zakładu Higieny**. Wybrana czasza (o szczelinach 0,2 mm; 0,3 mm; 0,4 mm lub 0,6 mm) zgrzewana jest ultradźwiękowo z odpowiednio nagwintowaną tulejką (np. M20).

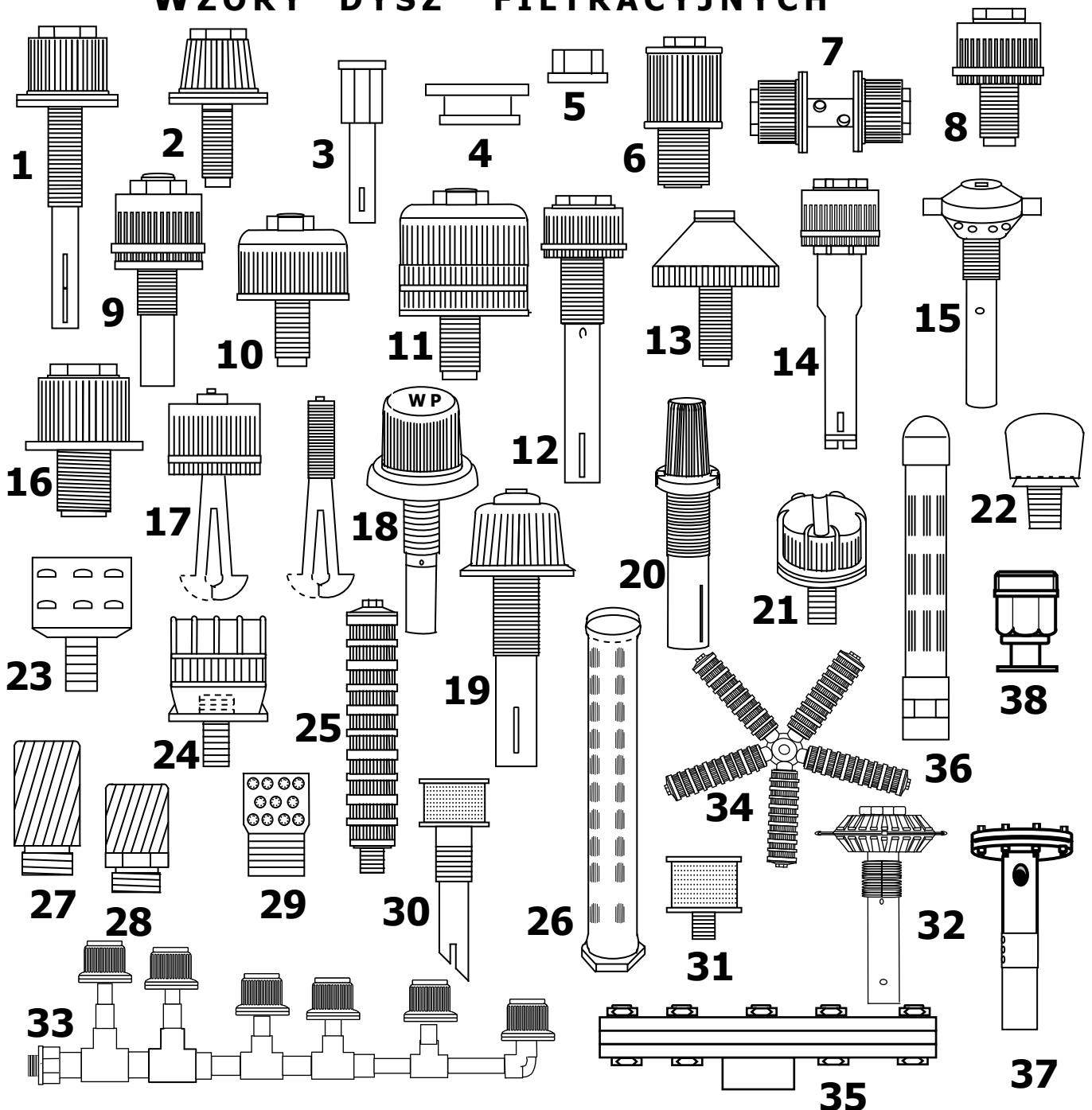
Powierzchnia przepływu przez czaszę wynosi **przy szczelinie: 0,6 mm – 672 mm²; 0,4 mm – 448 mm²; 0,3 mm – 336 mm²; 0,2 mm – 232 mm²; przez rurkę wylotową: Ø 18 – 250 mm²; Ø 15 – 176 mm²; Ø 14 – 153 mm²; Ø 13 – 132 mm²**. Dla typowych dysz powierzchnia przepływu przez szczeliny czaszy jest większa od powierzchni przepływu przez dolną część tulejki. Na życzenie odbiorcy wykonujemy modernizacje oferowanych typów dysz.

Najważniejsze zalety dysz:

- nie ma spadku wydajności w długim okresie czasu użytkowania;
- kształt szczelin zapobiega ich szybkiemu zatykaniu się przy prawidłowej eksploatacji filtrów;
- wewnątrz czaszy nie ma przegród, przy przedmuchiwaniu dysz mieszanina powietrza z wodą równomiernie czyści szczeliny;
- należą do dysz o małym oporze.

Stosuje się ok. 60-100 dysz na m² płyty.

WZORY DYSZ FILTRACYJNYCH



PIERŚCIENIE DO NAPOWIETRZANIA



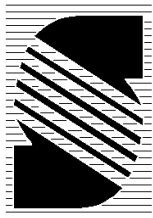
PIERŚCIENIE są nowoczesnym i wydajnym wypełnieniem kolumn. Zastosowanie ich w porównaniu z innymi wypełnieniami gwarantuje najniższe opory przepływu, większą wydajność i sprawność w procesie wymiany masy i ciepła. Wykonane są z metalu lub tworzywa sztucznego, sypane luzem lub układane w pakietach.

Zastosowanie pakietów dodatkowo trzykrotnie zmniejsza opór przepływu substancji gazowych oraz zwiększa do 40% sprawność procesu.

Pierścienie znalazły zastosowanie:

- ◆ do napowietrzania wody pitnej i kotłowej oraz w aeratorach;
- ◆ jako złoża biologicznych oczyszczalni ścieków, do napowietrzania wody i ścieków;
- ◆ w procesach absorpcji i desorpcji O_2 i CO_2 ;
- ◆ w rektyfikacji, destylacji i ekstrakcji ciecz – ciecz;
- ◆ do nawilżania, schładzania powietrza, kondensacji pary;
- ◆ jako wypełnienie demisterów – odolejaczy powietrza;
- ◆ jako mieszalniki statyczne cieczy i gazów;
- ◆ do odpylania spalin i procesu utylizacji;
- ◆ do przebudowy kolumn półkowych.

Pierścienie z tworzywa sztucznego (RÓŻNEGO RODZAJU TWORZYWO M.IN. WZMOCNIONE WŁÓKNEM SZKLANYM)		
wielkość (mm)	nieuporządkowane	uporządkowane
25 x 25 x 1,2	52.000 szt./m ³	72.600 szt./m ³
50 x 50 x 1,6	6.500 szt./m ³	8.980 szt./m ³
PIERŚCIENIE METALOWE (RÓŻNE GATUNKI STALI, MIEDŹ, ALUMINIUM, TYTAN I INNE)		
wielkość (mm)	nieuporządkowane	uporządkowane
12x12x0,2÷0,4	440.000 szt./m ³	—
25x25x0,3÷0,6	52.000 szt./m ³	72.600 szt./m ³
35x35x0,3÷0,7	19.500 szt./m ³	26.260 szt./m ³
50x50x0,4÷1,0	6.500 szt./m ³	8.980 szt./m ³
80x80x0,5÷1,2	1.600 szt./m ³	2.160 szt./m ³



"STYLBUD"

PRODUKCYJNO - HANDLOWO - USŁUGOWA
SPÓŁKA JAWNA

02-784 WARSZAWA, UL. DUNIKOWSKIEGO 4/26

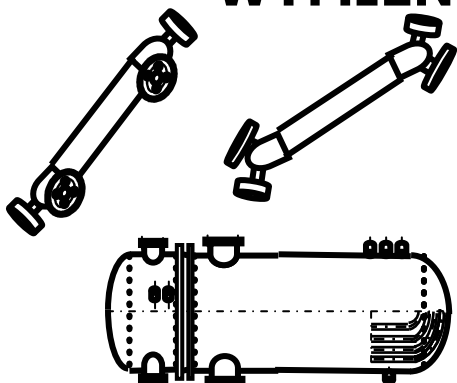
BIURO: WARSZAWA - URSYNÓW, UL. SOSNOWSKIEGO 1

TEL. (22) 641 74 92

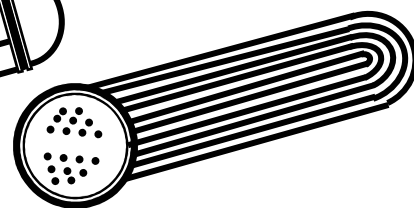
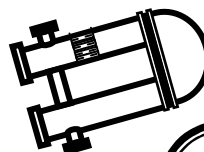
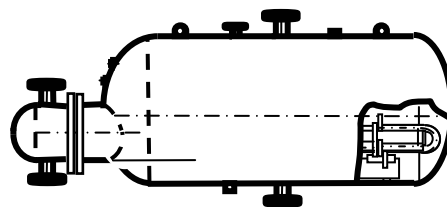
TEL./ FAX (22) 644 45 35

INFORMACJA TECHNICZNA

WYMIENNIKI CIEPŁA:



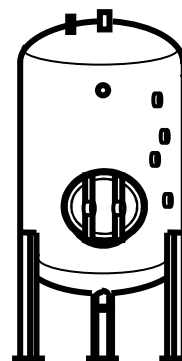
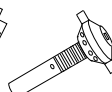
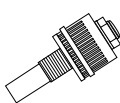
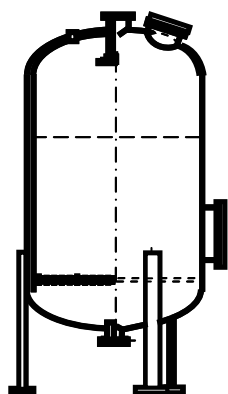
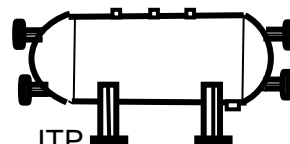
- WP 6
- PRPa
- WCW
- WCO
- JAD



WĘŻOWNICE DO WW. I INNYCH WYMIENNIKÓW CIEPŁA
oraz

ZASOBNIKI CIEPŁEJ WODY

ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE SPRĘŻONEGO POWIETRZA, ITP.

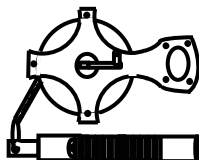


ODŻELAZIACZE, ODMANGANIACZE

- ◆ PIASKI, ŻWIRY, ZŁOŻA FILTRACYJNE
- ◆ DYSZE FILTRACYJNE

HYDROFORY, ODMULACZE

- * ŚWISTAWKA
HYDROGEOLOGICZNA
Z TAŚMĄ MIERNICZĄ



AERATORY

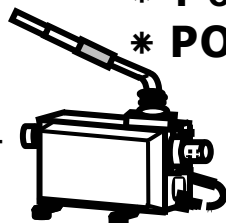
- ◆ KASKADOWE
- ◆ DYSZOWE
- ◆ ITP.



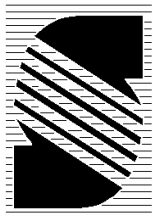
- * KORKI MECHANICZNE I PNEUMATYCZNE
DO ZAMYKANIA PRZEWODÓW WODNO-KANALIZACYJNYCH
- * PODUSZKI PODNOŚĄCE, USZCZELNIAJĄCE
- * PODNOŚNIKI POKRYW

Służy do pomiaru głębokości do zwierciadła wód podziemnych w studniach i piezometrach.

- * URZĄDZENIA DO MECHANICZNEGO CZYSZCZENIA RUR I KANALIZACJI TYPU **RAK**



- * BIOPREPARATY
DO ŚCIEKÓW



"STYLBUD"

PRODUKCYJNO - HANDLOWO - USŁUGOWA
SPÓŁKA JAWNA

02-784 WARSZAWA, UL. DUNIKOWSKIEGO 4/26

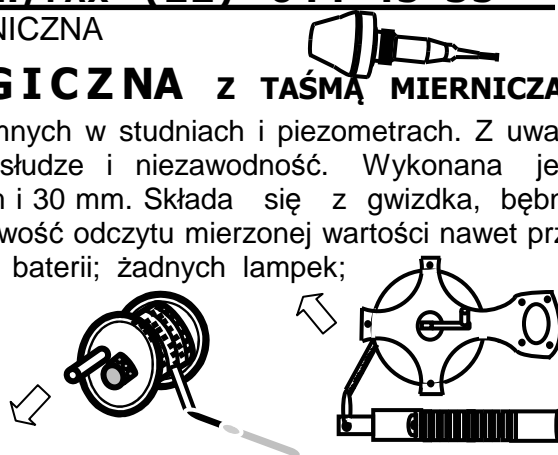
BIURO: WARSZAWA - URSYNÓW, UL. SOSNOWSKIEGO 1

TEL./FAX (22) 641 74 92 TEL./FAX (22) 644 45 35

INFORMACJA TECHNICZNA

* ŚWISTAWKA HYDROGEOLOGICZNA Z TAŚMĄ MIERNICZĄ

Służy do pomiaru głębokości do zwierciadła wód podziemnych w studniach i piezometrach. Z uwagi na czysto mechaniczne działanie, cechują ją łatwość w obsłudze i niezawodność. Wykonana jest ze stali nierdzewnej o średnicy \varnothing 12 mm, 20 mm, 24 mm i 30 mm. Składa się z gwizdka, bębna i taśmy z naniesionym metrażem. SZCZEGÓLNE ZALETY: łatwość odczytu mierzonej wartości nawet przy słabym świetle; żadnych zużywających się części; żadnych baterii; żadnych lampek; żadnych kabli i części elektronicznych.



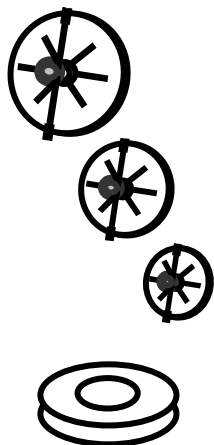
* SONDA Z SYGNAŁEM ŚWIETLNYM

DO POMIARU GŁĘBOKOŚCI DO ZWIERCIADŁA WÓD

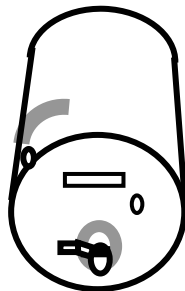
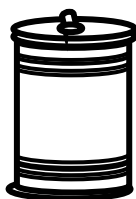
Sonda jest niezawodnym i nieskomplikowanym narzędziem pomiarowym, służy przede wszystkim do **dokładnego pomiaru głębokości do zwierciadła wód podziemnych w studniach głębinowych i piezometrach**. Stosowana jest także do pomiarów przy próbnym pompowniach studni oraz do pomiaru poziomu wód w zbiornikach.

KORKI MECHANICZNE I PNEUMATYCZNE

DO ZAMYKANIA PRZEWODÓW WODNO-KANALIZACYJNYCH



MECHANICZNE	\varnothing
RTS 50	50
RTS 75	75
RTS 100	100
RTS 125	125
RTS 150	150
RTS 200	200
RTS 250	250
RTS 300	300
RTS 400	400



PNEUMATYCZNE	\varnothing cm	Ciś. zamk. bar
KORKI Z PRZEPŁYWEM (BY PASS)		
PU 7/15	7-15	1,5
PU 7/15 F	7-15	2,5
PU 10/20	10-20	1,5
PU 10/20 F	10-20	2,5
PU 15/30 F	15-30	2,5
PU 20/40 F	20-40	2,5
PU 20/50	20-50	1,5
PU 30/60 F	30-60	1,5
PU 30/60 FL	30-60	2,5
PU 50/80	50-80	1,5
PU 50/100 F	50-100	2,5
PU 50/120	50-120	1,5
PU 60/120 F	60-120	1,5
PU 100/160 F	100-160	1,0
PU 20/50 - 4 G"	20-50	1,5
PU 50/120 BLIND	50-120	1,5

PNEUMATYCZNE	\varnothing cm	Ciś. zamk. bar
KORKI BEZ PRZEPŁYWU		
U 5/10	5-10	2,5
U 7/15	7-15	2,5
U 10/20	10-20	2,5
U 15/30	15-30	2,5
U 20/40	20-40	2,5
U 30/60	30-60	2,5
U 50/100	50-100	2,5
U 60/120	60-120	1,5
U 100/160	100-160	1,0

OPRZYRZĄDOWANIE: (wężyk napełniający - 10 m z szybkozłączami, manometr z układem sterującym i zaworem bezpieczeństwa)

URZĄDZENIA DO MECHANICZNEGO CZYSZCZENIA RUR I KANALIZACJI TYPU **RAK**

Maszyny typu **RAK** pozwalają czyścić rury o średnicach od **30** do **300 mm**, a ich zasięg wynosi **70 m**. Dzięki wysokim obrotom (ok. 700 obr./min), stwarza **możliwość czyszczenia najtwardszych zatorów** i zanieczyszczeń (tłuszcze, szmaty, narosty kamienia, korzenie, itp.) nie obawiając się o uszkodzenie rury, bez względu na to z jakiego materiału została wykonana.

Za pomocą RAKa można czyścić instalacje zewnętrzne i wewnętrzne, sanitarne jak i deszczowe. Urządzenie to, dzięki swojej małej wielkości i niedużej masie, nie stwarza najmniejszych problemów związanych z transportem. Dzięki powyższym walorom maszyna RAK jest idealnym urządzeniem do czyszczenia pionów kanalizacyjnych w budynkach, przez wprowadzenie spirali z dachu, co eliminuje konieczność niepokojenia lokatorów. Jej prosta konstrukcja i bezawaryjność powoduje, że może być obsługiwana przez pracowników o niewielkich kwalifikacjach.

RAK 40

Zakres średnic od **30 mm** do **250 mm**, zasięg **70 m**, zasilanie 220 V, moc 0,75 kW, waga 20 kg. Możliwość współpracy ze spiralami **Ø 8, 10, 16, 22 mm**

ZESTAW PRZYKŁADOWEGO OPRZY- RZĄDOWANIA

- 1 wąż osłonowy FS 40/40
- 5 spiral 22 mm x 4 mb = 20 mb RSP22
- 1 kosz na spirale SK22
- 1 wiertło krzyżowe KBB 22-45
- 1 wiertło krzyżowe KBB 22-90
- 1 wiertło proste GB 22
- 1 wiertło lejkowe TB 22
- 1 klucz rozdzielacz TS 2
- 1 walizka narzędziowa
- 1 para specjalnych rękawic
- 1 spirala RSP 22

RAK 41

Zakres średnic od **30** do **300 mm**, zasięg **70 m**, zasilanie napięciem 220 V, moc 0,75 kW, ok. 700 obr./min, masa 25 kg. Możliwość współpracy ze spiralami **Ø 8, 10, 16, 22, 32 mm** (m.in. **Zakłady Mięsne**)

ZESTAW PRZYKŁADOWEGO OPRZY- RZĄDOWANIA

- 1 wąż prowadzący FS41/40
- 20 m spirali RSP22
- 1 kosz na spirale SK22
- 1 wiertło krzyżowe KBB 22-45
- 1 wiertło krzyżowe KBB 22-90
- 1 wiertło proste GB 22
- 1 końcówka łańcuchowa KS 22 oR
- 1 klucz rozdzielacz TS 2
- 1 walizka narzędziowa
- 1 para specjalnych rękawic FHA

*

PROPONUJEMY TAKŻE:

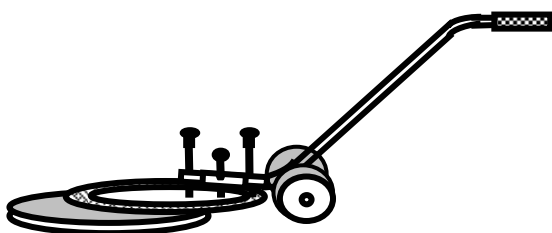
RAK 420

Maszyna do czyszczenia kanalizacji do średnic 350 mm (zasięg 120 m)

*

URZĄDZENIE CIŚNIENIOWE DO CZYSZCZENIA KANALIZACJI

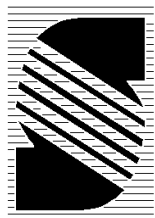
*



PODNOŚNIKI DO POKRYW STUDZIENNYCH

BIOPREPARATY

- **TRIGGER 1** — DO OCZYSZCZALNI PRZYDOMOWYCH (SZAMBO)
- **TRIGGER 2** — DO OCZYSZCZALNI MECHANICZNO-BIOLOGICZNYCH
- **TRIGGER 3** — DO OCZYSZCZANIA OCZEK WODNYCH, SADZAWEK, JEZIOR
- **TRIGGER 4** — DO KOMPOSTOWANIA ODPADÓW



"STYLBUD"

Produkcyjno - Handlowo - Usługowa
SPÓŁKA JAWNA

02-784 WARSZAWA, UL. DUNIKOWSKIEGO 4/26

Biuro: WARSZAWA - Ursynów, ul. Sosnowskiego 1

TEL./FAX (22) 641 74 92 TEL./FAX (22) 644 45 35

INFORMACJA TECHNICZNA

**PRZEMYSŁOWE
ŚCIEKOWE**

POMPY

**SPOŻYWCZE
CHEMICZNE**



USZCZELNIENIA MECHANICZNE

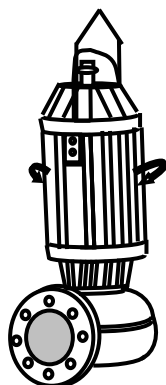
DO RÓŻNEGO TYPU POMP, MIESZADEŁ, ITP.



* * *



WQ



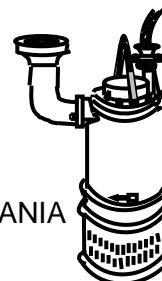
**MEGA
SEPTIK**

SEPTIK



KDFU

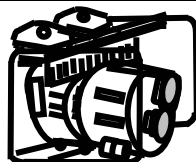
DO ODWADNIANIA
WYKOPÓW



POMPY ZATAPIALNE

MODEL	Q [l/min]	H [m]	Moc kW	U [V]	I [A]	Zanurz. max [m]	MASA kg
CESSPIT (Z KOMORĄ OLEJOWĄ)	300	13	1,15	230	5,2	10	15,1
SEPTIK S-1-01/P 1-FAZ	0-330	7,0-3,5	0,80	230	3,8	10	15
SEPTIK S-1-02/P 1-FAZ	0-150	13,5-8,5	1,15	230	5,2	10	15
SEPTIK S-3-01F 3-FAZ	0-150	12,5-7,6	1,15	400	1,9	10	15
SEPTIK 600 S-1-03/P 1-FAZ	0-168	0-10	0,67	230	2,8	10	12
GRAND SEPTIK 2400/3000 GS-3-01/F, FP, F2P 3-FAZ	0-990	7,3-3,5	2,40	400	4	10	35
GRAND SEPTIK 2400/3000 GS-3-02/F, FP, F2P 3-FAZ	0-960	18,0-3,0	3,08	400	4,6	10	37
MEGA SEPTIK MS-3-01 F	1920	7-30	10,00	400	17	10	90

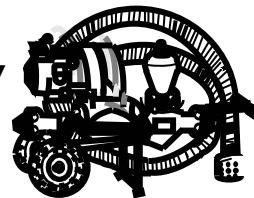
POMPY SZLAMOWE



WT i PS

DANE TECHNICZNE	WT20 X	WT30 X	WT40 X
Wydajność [l/min]	710	1210	1640
Wysokość tłoczenia [m]	30	27	26
Wysokość ssania [m]	8	8	8
Silnik	Honda GX160	Honda GX240	Honda GX340
Zużycie paliwa [l/h]	1,4	1,8	2,8
Przyłącza ssawne [cale]	2"	3"	4"
Przyłącza tłoczne	2"	3"	4"
Waga [kg]	47,0	60,0	78,0
Wymiary [mm] dł. x szer. x wys.	620 x 460 x 465	660 x 495 x 515	735 x 535 x 565

POMPY SZLAMOWE (MEMBRANOWE)
PSP-250, LIBELLULA /1-3" i 1-4"



DANE TECHNICZNE PSP-250	
Wydajność maksym.	250 dm ³ /min
Głębokość ssania	6 m
Wys. podnosz. maks.	do 20 m
Dopusz. odchyl. od pionu	15°
Zakres temperatur	0°C do 80°C
Masa	70 kg
Moc znamionowa	4,0 kW
Rodzaj napędu - silnik	Honda GX 160
Olej reduktora	Hipol 15-0,2 dm ³
Rozruch	ręczny

DANE TECH. LIBELLULA /1-3" i 1-4"		
Wydajność maksymalna	340 l/ min	550 l/ min
Wydaj. przy 10 m ssania	250 l/ min	330 l/ min
Wysokość maks. ssania	10 m	10 m
Średnica ciał stałych	50 mm	50 mm
Połącz. węży szybkozł.	3"	4"
Silnik spalinowy	KOHLER CS6	HONDA
Moc silnika	6 KM	9 KM
Waga urządzenia	65 kg	136 kg



"STYLBUD"

PRODUKCYJNO - HANDLOWO - USŁUGOWA
SPÓŁKA JAWNA

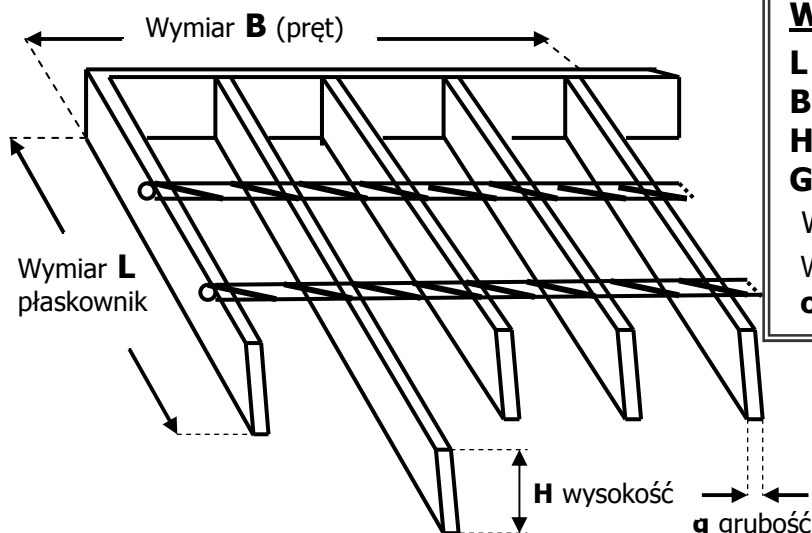
02-784 WARSZAWA, UL. DUNIKOWSKIEGO 4/26

BIURO: WARSZAWA - URSYNÓW, UL. SOSNOWSKIEGO 1

TEL./FAX 22 641 74 92, TEL. 22 644 45 35, e-mail: stylbudbiuro@wp.pl

INFORMACJA TECHNICZNA

KRATY POMOSTOWE I STOPNIOWE



W ZAMÓWIENIU NALEŻY PODAĆ:

L – dług. (wymiar nośny - płaskownik)

B – szerokość (pręt)

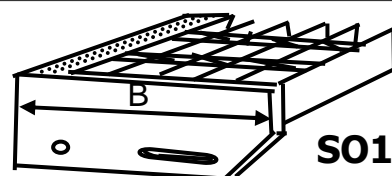
H – wys. płaskownika: 25, 30, 40 mm

G – grubość płaskownika: 2, 3 mm

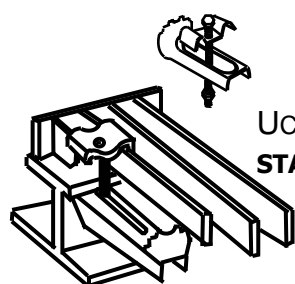
Wymiary oczka **30x32** lub **30x44** mm

Wykończenie krat:

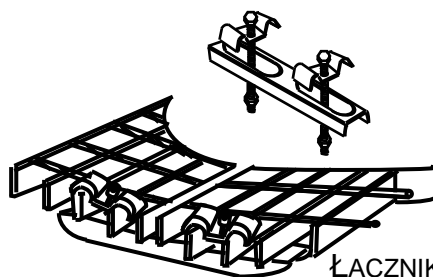
ocynkowane, czarne, malowane.



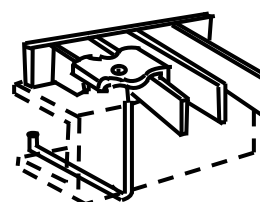
Kraty pomostowe powstają z równoległe ułożonych **płaskowników nośnych połączonych** ze sobą **poprzecznym, okrągłym, żłobionym prętem**. Płaskowniki i pręty krzyżując się tworzą tzw. **oczka**, które mierzone w świetle otworu mają następujące wymiary ok.: **30x32, 30x44, 30x72** mm. **Tolerancje wykonawcze** krat są ujemne i dla długości nośnej **L** mieszczą się w granicach od **0** mm do **-4** mm. Dla modułu **B** mieści się też w zakresie od **0** mm do **-4** mm, jednakże jest uzależniona od grubości płaskownika nośnego. Głównym zabezpieczeniem przed korozją jest cynkowanie zanurzeniowe (ogniowe).



UCHWYT
STANDARDOWY



ŁĄCZNIK KRAT



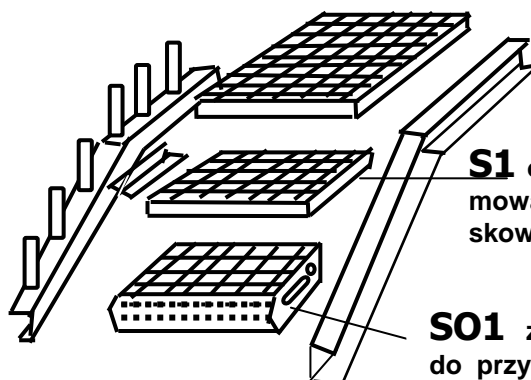
UCHWYT
HAKOWY

KRATY SPECJALNE

- ♦ o zmniejszonym oczku **SM** (security mesh)
- ♦ o zmniejszonym oczku **WBB** poprzez dodanie prętów obok płaskowników (L)
- ♦ przeciwpoślizgowe **Serrated**
- ♦ z wycięciami prostymi i łukowymi
- ♦ w kształcie koła lub jego części, trapezu, wycinka pierścienia, trójkąta lub o innych kształtach

Istnieje możliwość wykonania krat ze stali kwasoodpornej.

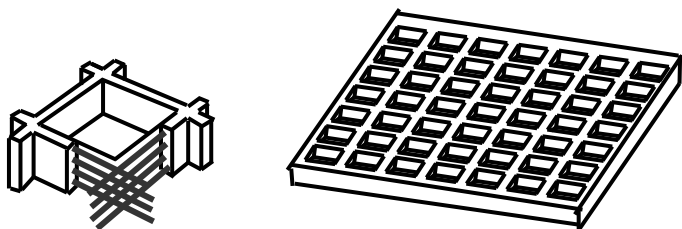
STOPNIE SCHODOWE



S1 obramowany płaskownikiem

S01 z boczkami do przykręcania

KRATY Z LAMINATU I WŁÓKNA SZKLANEGO



Wytwarzane są z wysokogatunkowych żywic syntetycznych i włókien szklanych. Zbrojona jest w identyczny sposób w kierunku wzdłużnym i poprzecznym przez co charakteryzuje się jednakową wytrzymałością w każdym kierunku. Dowolne krawędzie kraty mogą służyć jako elementy nośne.

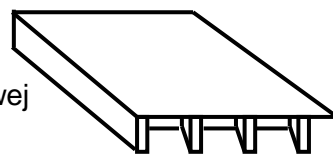
KRATY POMOSTOWE Z LAMINATU POLIESTROWEGO			
LP	oczko mm	H MM	Stan pow.
1	40x40	25	przeciwoślizgowa
2	40x40	38	
3	40x40	25	gładka
4	40x40	38	
STOPNIE SCHODOWE			
5	40x40	38	przeciwoślizgowa
6	40x40	38	gładka
Kraty pomostowe w wersji krytej			
7	40x40	30	przeciwoślizgowa
8	40x40	40	
9	40x40	30	gładka

STANDARDOWE FORMATY PANELI:
807x1007, 1007x1007, 1007x1207
1007x1527, 1007x1967

Podstawowe wykonanie krat w kolorze popiel
RAL 7037

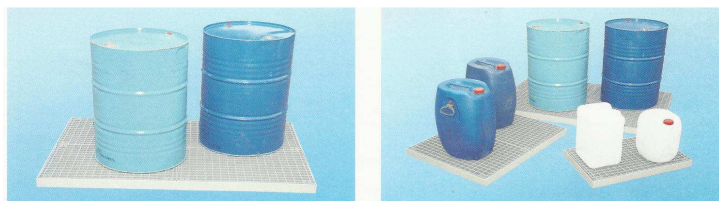
Za dopłatą istnieje możliwość **cięcia na wymiar** lub **zmiana kolorystyki** na kolor RAL: żółty 1003, zielony 6002, niebieski 5015, czerwony 3003, granat 5003

WAGA **1 m²** kraty ażurowej
kraty **40/22** – **13,3 kg**
kraty **40/38** – **17,2 kg**



Krata kryta

KRATY OCIEKOWE POD BECZKI I POJEMNIKI



Kraty są wykonane z polipropylenu (PP) – tworzywa o dużej odporności chemicznej i dobrej wytrzymałości mechanicznej. Chcąc uzyskać większe powierzchnie, można zestawić kilka segmentów wielokrotnych w dowolnym układzie.

Wymiary oczek kratownicy 35 x 46 mm
Dopuszczalne obciążenie 450 kg/m²
Waga segmentu podstawowego 8,5 kg
Temperatura pracy od -25 do +50 st. C
Kratownice mają powierzchnię antypoślizgową

WYMIARY I DANE TECHNICZNE

Pojedyncza krata stanowi segment podstawowy, a większe powierzchnie są jego wielokrotnością.

WIELKOŚCI	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	POJEMNOŚĆ
Segment podstawowy	815 mm	520 mm	75 mm	20 litrów
Wielokrotność 2	1027 mm	815 mm	75 mm	40 litrów
	1620 mm	520 mm	75 mm	40 litrów
Wielokrotność 3	1535 mm	815 mm	75 mm	60 litrów
	2420 mm	520 mm	75 mm	60 litrów
Wielokrotność 4	1620 mm	1027 mm	75 mm	80 litrów
	2040 mm	815 mm	75 mm	80 litrów