

# KARTA TECHNICZNA / SEPARATORY TŁUSZCZÓW

## SEPARATORY TŁUSZCZÓW ZE ZINTEGROWANĄ KOMORĄ ODMULANIA ST-O 15/5000

### / PRZEZNACZENIE:

Separatory tłuszczów i skrobi przeznaczone są do oddzielania skrobi i tłuszczów pochodzenia roślinnego i zwierzęcego od ścieków. Tłuszcze i skrobia zawierają duży ładunek zanieczyszczeń i posiadają właściwości klejące, dlatego w celu ochrony kanalizacji muszą być separowane od ścieków.

Dobór separatorów tłuszczów i skrobi reguluje norma **PN-EN 1825**. Najczęstsze zastosowanie:

- Masarnie, zakłady mięsne
- Restauracje, stołówki
- Hotele, pensjonaty
- Zjazdy, domy weselne
- Rzeźnie, ubojnie drobiu
- Frytkarnie, smażalnie
- Przetwórnice rybne
- Kuchnie przemysłowe
- Wytwórnice oleju spożywczego i margaryn
- Zakłady spożywcze

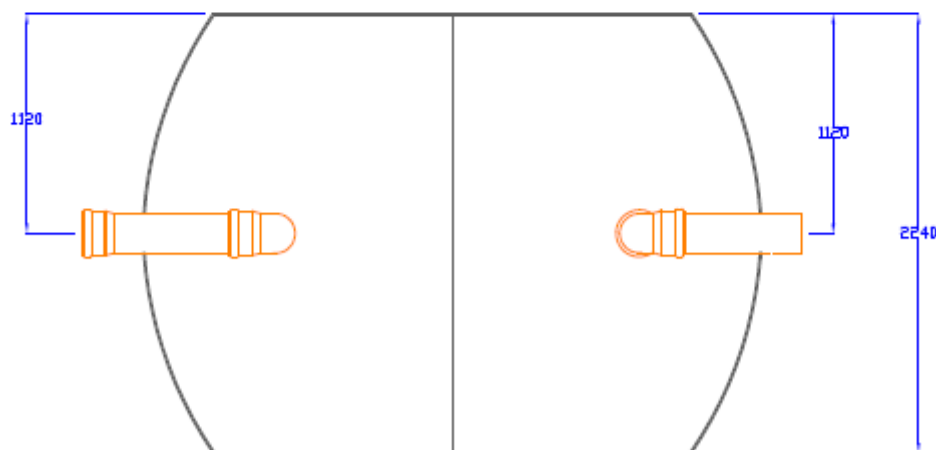
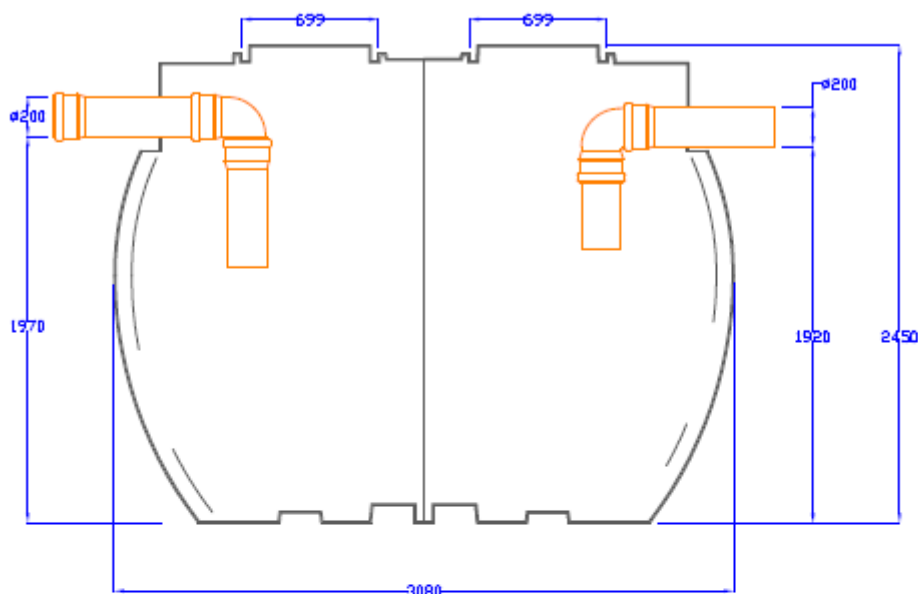
### / INFORMACJE TECHNICZNE:

- Przepływ: 15 l/s
- Pojemność zbiornika: 10 000 l
- Objętość komory odmulania: 5000 l
- Zastosowany materiał: PE-HD
- Odporność na agresywne kwasy tłuszczowe
- Łatwe czyszczenie urządzenia
- Uchwyty do podnoszenia
- Gazoszczelność (redukcja nieprzyjemnych zapachów)
- Dwa włazy: 950 x 750 mm

### / WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

- Nadstawka NSP 950 z pokrywą PKP 950
- Adapter okrągły pod wąż żeliwny – wersja A
- Instalacja antypienna - instalacja gwarantuje prawidłowe funkcjonowanie separatora dzięki zmniejszeniu objętości piany skrobiowej poprzez jej zraszanie;
- Elektrozawór do włączania instalacji antypiennej;
- Dodatkowe wejście umożliwiające odsysanie osadu dennego bez zdejmowania pokrywy (eliminacja nieprzyjemnych zapachów);
- Alarmy przepełnienia i grubości warstwy tłuszczu
- W przypadku konieczności zastosowania większego odmulacza możliwe jest użycie separatora zawieszin DELFIN ODM (pojemności 1500 - 30 000 l)

## SEPARATORY TŁUSZCZÓW ZE ZINTEGROWANĄ KOMORĄ ODMULANIA ST-O 15/5000



ZGODNOŚĆ Z  
NORMĄ PN-EN 1825



| Nazwa grupy separatorów   | Symbol       | Przepływ (wielkość nominalna) | Pojemność zbiornika | Średnica wlotu/wylotu | Wys. dopływu | Wys. odpływu | Wymiary zbiornika |             |            | Liczba włączów |
|---|--------------|-------------------------------|---------------------|-----------------------|--------------|--------------|-------------------|-------------|------------|----------------|
|   |              | [l/s]                         | [l]                 | [mm]                  | [mm]         | [mm]         | [mm]              |             |            | [mm]           |
|   |              |                               |                     | d1                    | h1           | h2           | Długość E         | Szerokość F | Wysokość K |                |
| Separatorzy tłuszczów i skrobi bez zintegrowanej komory odmulania | ST-O 15/5000 | 15                            | 10000               | 200                   | 1970         | 1920         | 3080              | 2240        | 2450       | 2              |