

SZAFKI PRZYRZĄDOWE, OCHRONNE I KONTENERY

Ponadto w ofercie:

Automatyka i AKPiA

- Systemy przygotowania i poboru próbek
- Dystrybutory gazów i naczynia kondensacyjne
- Indywidualne walizkowe zestawy serwisowe
- Zawory, bloki zaworowe, połączenia i akcesoria dla układów AKPiA
- Panele kontrolno-pomiarowe
- Reduktory cieczowe i gazowe
- Trasy impulsowe z ogrzewaniem, przewody pneumatyczne pojedyncze i wielożyłowe w osłonach, przewody pneumo-elektryczne
- Szafki przyrządowe
- Grzejniki elektryczne i parowe do szafek i bloków zaworowych

Zawory i sterowanie

- Zestawy zaworowe z zaworami kulowymi i przepustnicami
- Wykonania specjalne zaworów i zestawów zaworowych
- Zasuwy i przepustnice wysokotemperaturowe
- Pneumatycznie sterowane zawory dla chromatografii
- Aktuatory pneumatyczne 4-tłokowe

Hydraulika Siłowa

- Rozdzielacze hydrauliczne, zawory proporcjonalne, pompy, silniki i siłowniki hydrauliczne
- Zawory sterujące przepływem i ciśnieniem
- Chłodnice oleju, powietrzne i wodne
- Mini zasilacze hydrauliczne
- Złączki, zawory, uchwyty i rury
- Zawory i połączenia manometrowe, manometry
- Czujniki i wskaźniki ciśnienia, temperatury, poziomu i przepływu



SCHRAMM

Przeznaczenie - ochrona urządzeń P i A przed:

- uszkodzeniami mechanicznymi
- opadami atmosferycznymi, mrozem i atmosferą korozyjną
- dostępem nieupoważnionych osób



Przegląd programu

Zakres rozwiązań:

- od osłon butli gazów, poprzez szafki przyrządowe, ochronne aż do dowolnej wielkości kontenerów.
- możliwość optymalnego zabudowywania przestrzeni wewnętrznej.

Wykonanie:

- z żywic poliestrowych wzmocnianych włóknem szklanym, a dla kontenerów serii ESK i ESB dodatkowo również z aluminium i stali nierdzewnej,
- powierzchnie: zewnętrzna i wewnętrzna żelkotowe, dokładne, o stabilności i odporności na większość kwasów i zasad,
- izolacja pianką poliuretanową szafek ocieplanych, w przestrzeni pomiędzy dwiema warstwami żelkotu,
- elementy metalowe: zawiasy i główne zamocowania – stal kwasoodporna, wyposażenie - stal z ocynkiem galwanicznym; opcjonalnie – stal kwasoodporna.

Szafki serii PV

Kompaktowa konstrukcja, formowana z żywic poliestrowych wzmocnionych włóknem szklanym.



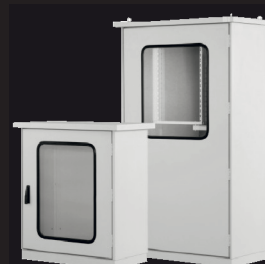
Szafki serii KS

Izolowane, o kompaktowej konstrukcji, formowane z żywic poliestrowych wzmocnianych włóknem szklanym.



Szafki serii E

Konstrukcja modułowa, z żywic poliestrowych wzmocnianych włóknem szklanym.



Kontenery serii ESK i ESB

Konstrukcja modułowa; z żywic poliestrowych wzmocnianych włóknem szklanym, aluminium lub stali nierdzewnej.



Swoboda w konfigurowaniu konstrukcji i uzyskaniu żądanej wielkości kiosku.

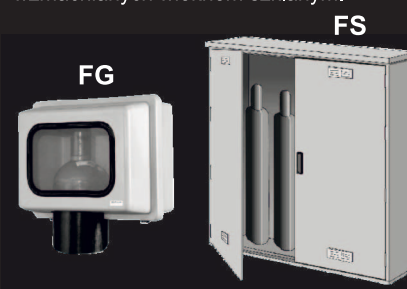
Szafki przyrządowe serii P4

Konstrukcja formowana z żywic poliestrowych wzmocnianych włóknem szklanym.



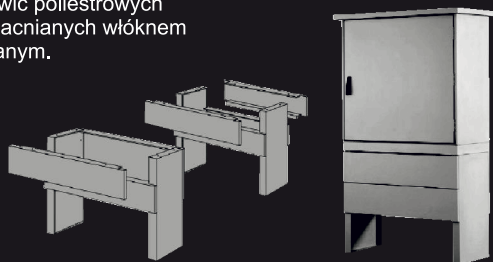
Szafki serii FG i FS

Ochronne dla butli gazowych. Konstrukcja formowana lub modułowa; wykonane z żywic poliestrowych wzmocnianych włóknem szklanym.



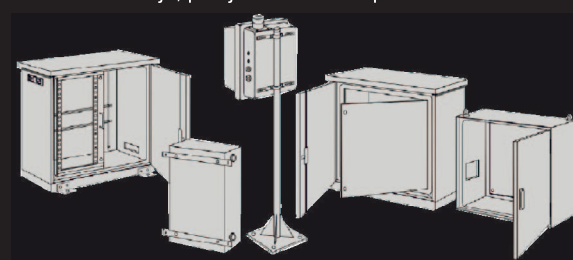
Podstawy serii KVS dla szafek PV i KS

Dla rozdzielnic elektrycznych. Z żywic poliestrowych wzmocnianych włóknem szklanym.



Akcesoria

Elementy konstrukcji nośnej, wyposażenie wewnętrzne, uchwyty do aparatury, zamknięcia, uchwyty transportowe, dodatkowa izolacja, przejścia kablowe itp.



Zakresy wielkości szafek i kontenerów

HxWxD	Seria PV	Seria KS	Seria E	Seria ESK ESB	Seria P	Seria FS	Seria FG
min	530x380x240	600x500x300	1190x1000x300	1500x1490x2140	450x450x310	450x660x310	2065x1000x500
max	1000x1000x450	2060x900x600 1400x2100x600	2140x2000x1000 1760x2360x1000	6000x5990x2940	700x500x475		2065x2000x500

H - wysokość W - szerokość D - głębokość

Stopień ochrony: IP65 – szafki z drzwiczkami pojedynczymi ; IP54 – szafki z drzwiczkami 2-skrzydłowymi.

Wykonania szafek i kiosków dla stref zagrożenia wybuchem:

- zgodnie z Dyrektywą 94/9/EG i standardem DIN EN IEC 60079-0
- oporność powierzchni nie przekracza $10^9 \Omega$
- udarność zgodnie z 6.2 i 26.4.2 Grupa II - poziom wysoki



tel.: (+58) 522 03 80
(+58) 522 03 81
fax: (+58) 342 20 10

Siedziba / Head office:
80-557 Gdańsk, ul. Załogowa 17
www.verdigroup.pl
e-mail: info@verdigroup.pl