

TECHNOLOGIA GALVAR - KLEJENIA ZAMIAST SPAWANIA

GALVAR to autorska, opatentowana technologia łączenia blach bez spawania. W obudowach zewnętrznych **GALVAR** elementy łączone są za pomocą klejenia i nitów.



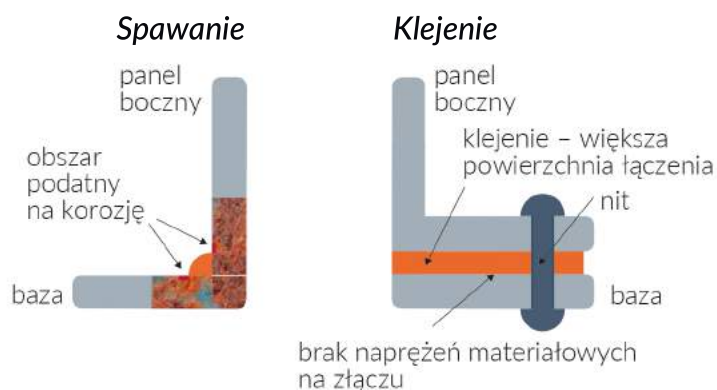
WYSOKA KLASA
KOROZYJNOŚCI **C4**



Opatentowana technologia
Pat. 237638

GALVAR

BONDED ENCLOSURES



Technologia **GALVAR** idealnie sprawdza się w infrastrukturze transportowej, a także przepompowniach, oczyszczalniach ścieków, automatyce, klimatyzacji, wentylacji czy sterowaniu kamerami - wszędzie tam, gdzie występuje potrzeba podwyższonej klasy korozyjności.

Asortyment produktów obejmuje różne wymiary obudów, dostosowane do każdego zastosowania. W ofercie posiadamy obudowy małe i wielkogabarytowe. W każdej opcji **do wyboru są 63 standardowe rozmiary**. Ponadto możemy dostarczyć dowolny rozmiar dostosowany do wymaganych potrzeb.



Zalety technologii **GALVAR**:

- Warstwa ocynku pozostaje nienaruszona
- Szczelność **IP 66**
- Możliwość łączenia ze sobą różnych materiałów
- Rozwiązanie proekologiczne
- **5 lat gwarancji** (opcja)



TECHNOLOGIA GALVAR + TERMOIZOLACJA

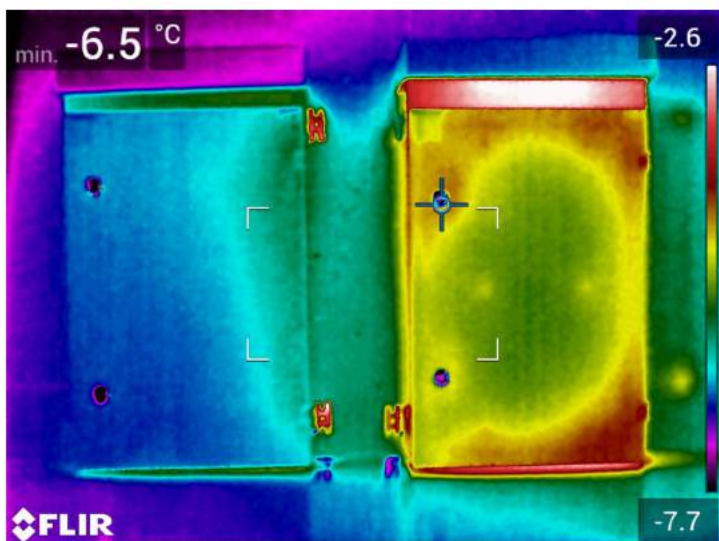
Termoizolacja szaf sterowniczych polega na ociepleniu wszystkich ścian obudowy materiałem izolacyjnym, który zmniejsza przenikalność cieplną ($<0,045 \text{ W/mK}$). Zastosowanie termoizolacji pozwala zredukować koszty związane z ogrzewaniem wnętrza zimą oraz chłodzenia latem.

Oferujemy termoizolację w wersji PREMIUM oraz EKO z rozróżnieniem dla typoszeregów RSA, SZA oraz RSB, SZB, SZS.

Badania skuteczności zastosowania termoizolacji typu Premium 20 mm (izolacja o grubości 20 mm pomiędzy dwiema warstwami blachy) w szafkach wykazały wysoką sprawność rozwiązania.

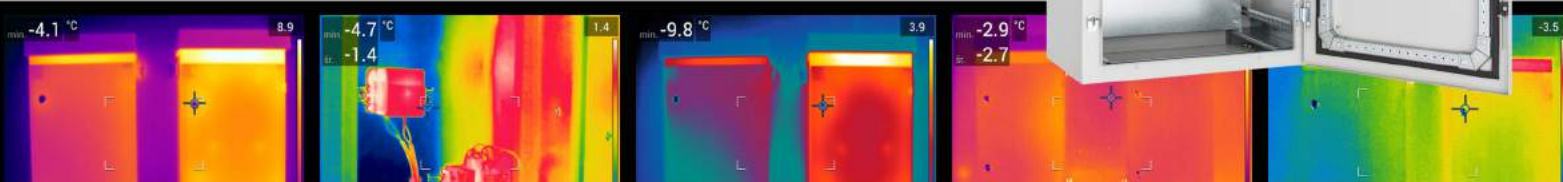


Przykład szafy z termoizolacją Premium



Z lewej strony widoczna obudowa Galvar z zamontowaną termoizolacją typu Premium 22 mm, z prawej strony analogiczna obudowa bez termoizolacji.

W obydwu obudowach włączone jest źródło ciepła w postaci grzałki o mocy 150 W. Wyraźnie widać różnicę pokazującą straty ciepła przez obudowę bez termoizolacji.



Zapraszamy do kontaktu:

Radiolex Sp. z o.o. ul. Siennicka 23A 80-758 Gdańsk, Polska
e: radiolox@radiolox.pl t: +48 58 305 65 00

