

(1) **CERTYFIKAT ZGODNOŚCI**
Nr JSHP/34/CZ/2025 wydanie 0

(2) Nazwa i adres producenta:
Nowak Technologie – Tomasz Bartłomiej Nowak
ul. Strefowa 8
22-400 Zamość

(3) Nazwa wyrobu:
Typoszereg szaf zewnętrznych IPI10 typ S1
Wielkość:
24U, 30U, 36U, 40U, 42U

- (4) Niniejszy certyfikat odnosi się tylko do oceny, badań i testów przedstawionego typu wyrobu w oparciu o program certyfikacji typu 1a – PR-1a (wg PN-EN ISO/IEC 17067).
- (5) Niniejszy certyfikat może służyć jako podstawa do oświadczenia, że kolejne wyprodukowane egzemplarze wyrobów spełniają wyspecyfikowane w certyfikacie wymagania.
- (6) Ocenę, wykaz dokumentów i sprawozdań z badań, stanowiących podstawę wydania niniejszego certyfikatu, zawarto w poufnym raporcie z oceny wyrobu Nr JSHP/RW/37/CZ/25/AK.
- (7) Niniejszy Certyfikat może być rozpowszechniany tylko w formie niezmienionej. Częściowe odtwarzanie i rozpowszechnianie niniejszego certyfikatu jest niedozwolone.
- (8) Certyfikat zachowuje ważność w okresie od 15.05.2025 r. do 14.05.2028 r.



Romuald Matlachowski
Z-ca Kierownika Jednostki
Certyfikującej

 **HAMILTON**

Siemianowice Śl., dnia 15 maja 2025 r.

J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Jednostka Certyfikująca
ul. Wyzwolenia 14
41-103 Siemianowice Śląskie



AC 149

- (9) Dane niezbędne do zidentyfikowania zatwierdzonego typu wyrobu:

Szafy zewnętrzne IPI10 typu S1 wykonane jako szafy dwupłaszczyznowe, jednodrzwiowe, z klimatyzatorem, ze zdejmowanymi panelami bocznymi oraz tylnym, o wysokościach 24U, 30U, 36U, 40U, 42U stanowią obudowę, która zapewnia ochronę dla urządzeń znajdujących się wewnątrz, przed oddziaływaniem zewnętrznych czynników środowiskowych. Całość korpusu przedmiotowych szaf wykonana jest z aluminium PA11 zabezpieczonego powłoką malarską.

Przedmiotowe szafy przeznaczone są do posadowienia na przystosowanym fundamencie stalowym lub aluminiowym dostarczonym przez producenta, lub na dowolnym fundamencie betonowym.

Drzwi szaf osadzone są na stalowych zawiasach wewnętrznych, zamykane czteropunktowym systemem zasuwowym, realizowanym poza komorą szafy, klamką z zamkiem bębnowym. Szczelność zapewniona jest dzięki uszczelce poliuretanowej wylewanej na drzwiach, która po zamknięciu ściśle przylega do kołnierza w korpusie szafy, a odpowiednio wyprofilowany kołnierz tworzy „rynnę” odprowadzającą wodę znajdującą się pomiędzy drzwiami a korpusem. Dodatkowo w szafach znajduje się kasetka separująca w dachu oraz kasetka separująco-filtrująca w drzwiach.

Uszczelnienie obudowy jest identyczne dla każdej wielkości szafy.

Ww. puste obudowy szaf zewnętrznych IPI10 typ S1 posiadają stopień ochrony IP55 oraz stopień ochrony IK10.

- (10) Podstawa wydania certyfikatu:

PN-EN 60529:2003

PN-EN 60529:2003/A2:2014-07

PN-EN 62262:2003

PN-EN 62262:2003/A1:2022-06

- (11) Warunkiem utrzymania ważności certyfikatu jest przestrzeganie zobowiązań zawartych w umowie certyfikacyjnej.

- (12) Historia dokumentu:

- Certyfikat Nr JSHP/34/CZ/2025 z dn. 15.05.2025 r. - wydanie 0.



Romuald Majachowski

Z-ca Kierownika Jednostki
Certyfikującej



HAMILTON

Siemianowice Śl., dnia 15 maja 2025 r.