

## *Instrukcja montażu wyrobów*

*Haków rynnowych połaciowych i doczołowych o średnicach 105mm (250), 127mm (280), 153mm (333), 192mm (400) i obejm o średnicach 87mm, 100mm, 120mm, 150mm, ocynkowane i malowane proszkowo, przeznaczonych do metalowych systemów rynnowych.*

*ZPHU „Hak-Mar” gwarantuje wysoką jakość swoich wyrobów i wieloletnie zachowanie ich własności funkcjonalnych i estetycznych pod warunkiem stosowania się podczas montażu do poniższych zasad*

- podczas zaginania haków połaciowych muszą być stosowane zaginarki do haków, aby nie nastąpiło mechaniczne uszkodzenie powłoki lakierniczej lub cynkowej, haki powinny być mocowane do konstrukcji dachu śrubami,
- wkręt dwugwintowy mocujący obejmę powinien być wkręcony na żadaną głębokość przy pomocy specjalnego klucza lub dwóch skontrolowanych nakrętek 8mm (nie powinien być wkręcany przez obracanie obejmy),
- zaginanie i montaż haków powinien odbywać się w temperaturach dodatnich,
- haki i obejmy powinny być stosowane w normalnych warunkach środowiskowych – wyroby nie są przeznaczone do użytkowania w obiektach znajdujących się w środowiskach silnie agresywnych jak np. powietrze o wysokiej zawartości zanieczyszczeń przemysłowych, soli itp.,
- wyroby nie mogą pozostawać w kontakcie z przedmiotami skorodowanymi, agresywnymi środkami chemicznymi, przedmiotami wykonanymi z miedzi,
- haki do rynien (zarówno połaciowe jak i doczołowe) nie powinny być montowane we wzajemnych odległościach przekraczających 80 cm (maksymalną dopuszczalną odległością jest 100 cm), obejm nie powinny być montowane we wzajemnych odległościach większych niż 200 cm.

