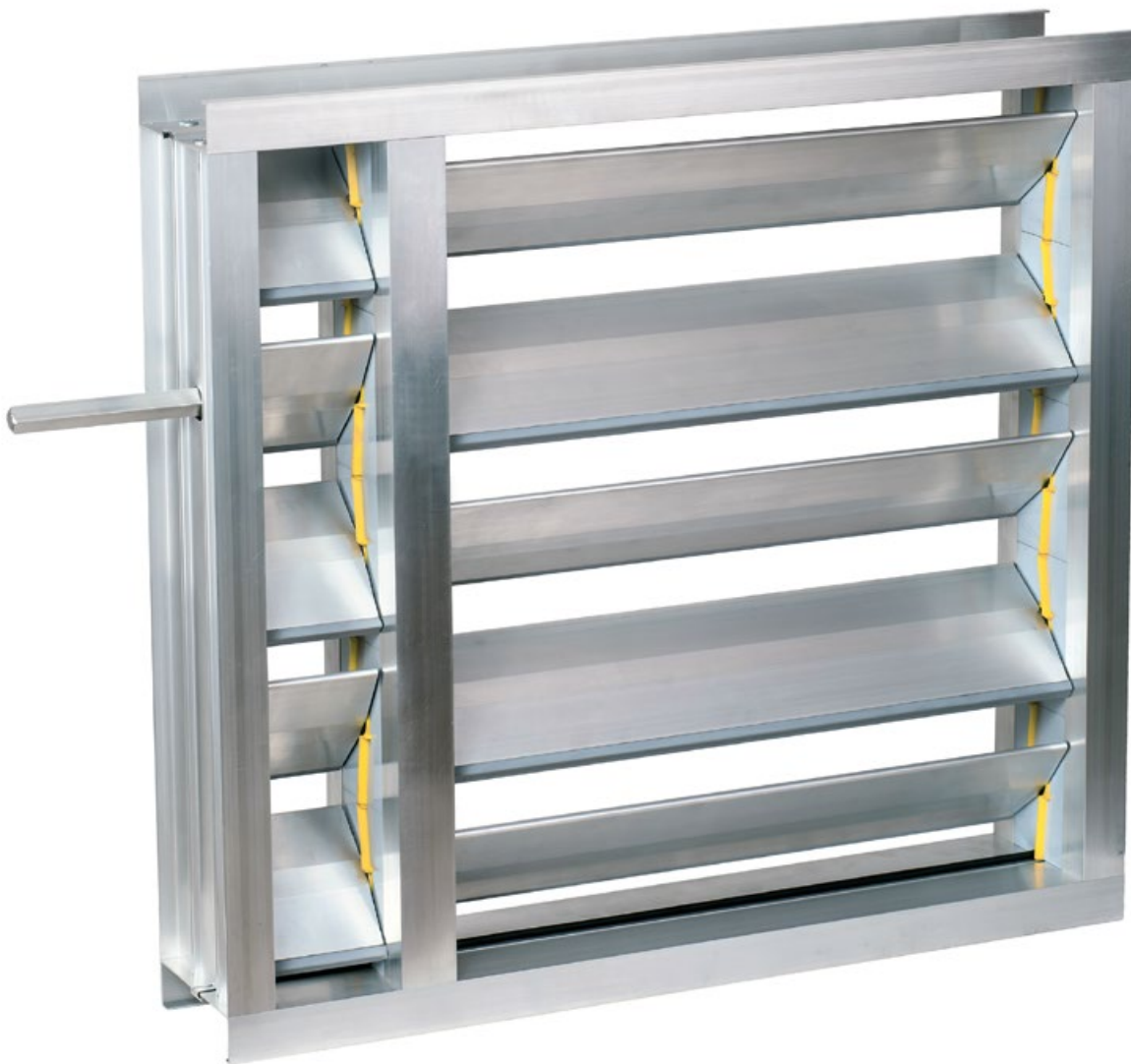


NOWA JAKOŚĆ W III KLASIE



- Opatentowana dwukomponentowa konstrukcja uszczelnienia ramy przepustnicy
- Unikalny system kompensowania luzów na kołach zębatych
- Wyjątkowy design



Przepustnica STAR III

Zastosowanie

Do regulacji przepływu powietrza we wszelkiego rodzaju urządzeniach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych oraz do odcinania przepływu w kanałach wentylacyjnych.

Do montażu w centralach klimatyzacyjnych oraz prostokątnych kanałach wentylacyjnych.

Sterowanie stopniem otwarcia przepustnicy może być realizowane zarówno ręcznie jak i przy pomocy siłownika elektrycznego.



To nas wyróżnia

Wersja STAR III posiada opatentowany, dwukomponentowy system uszczelnienia ramy przepustnicy, wyposażona jest również w uszczelki specjalnej konstrukcji na szczycie lameli w celu jeszcze lepszego uszczelnienia przepustnicy. Dodatkowo została ona wyposażona w unikalny system redukcji luzu pomiędzy zębami kół zębatych, który występuje przy większych przepustnicach.

Przepustnice z bypassem produkujemy również w wersji z umożliwiającą montaż siłownika od wewnątrz przepustnicy.

Wymiary

a = 3000 mm max

b = 2500 mm max

c = 115 mm

Typy przepustnic:

Typ P - przepustnica pod siłownik

Typ R - przepustnice z mechanizmem ręcznym

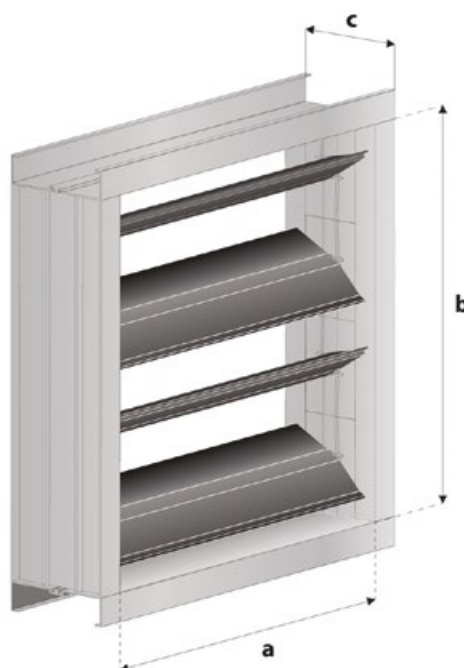
Przykład oznaczenia zamówienia:

Przepustnica wielopłaszczyznowa STAR III 630 x 630 - P
Szerokość Wysokość Typ

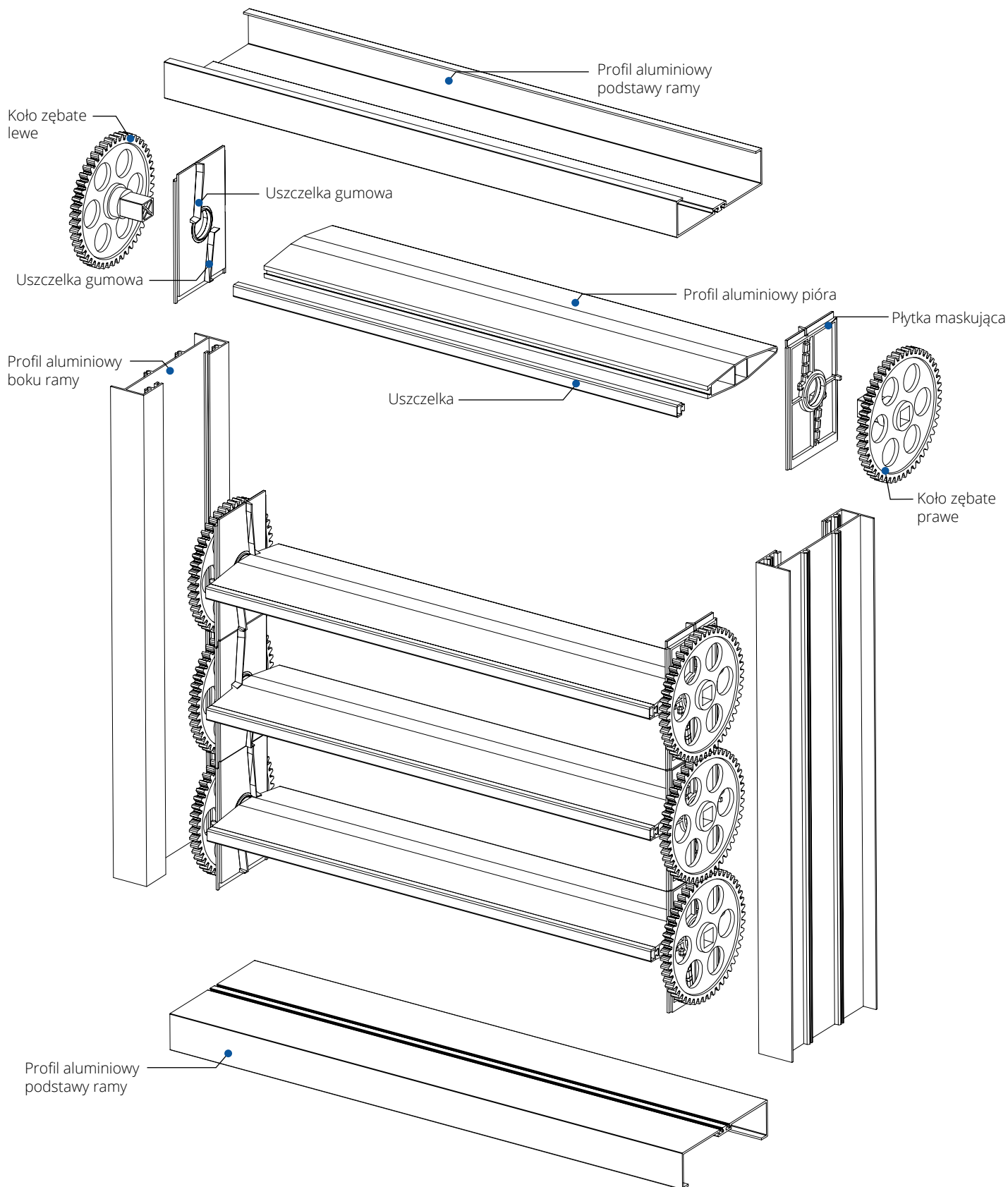
Temperaturowy zakres działania (praca ciągła):

max 80°C

3 klasa szczelności wg EN1751



Elementy przepustnicy STAR III:

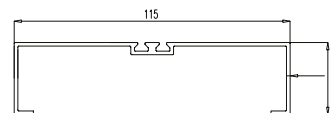
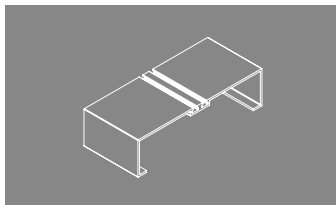


Specyfikacja techniczna

Profil podstawy ramy

Symbol: STAR-PR

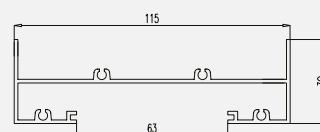
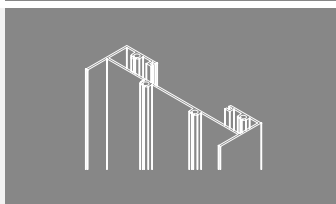
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Profil boku ramy

Symbol: STAR-BR

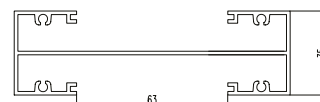
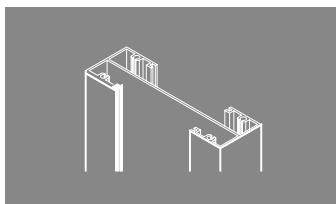
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Profil bypass

Symbol: STAR-PSS

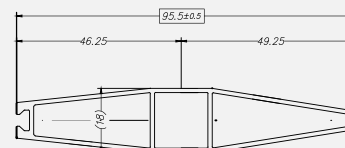
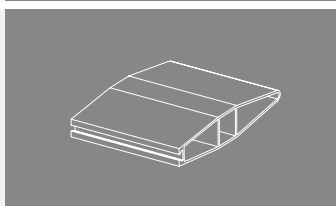
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Profil pióra

Symbol: STAR-PIO III

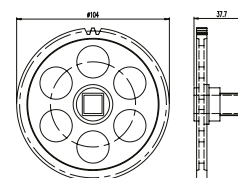
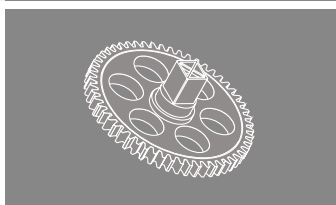
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Koło zębate

Symbol: GWSTR

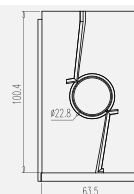
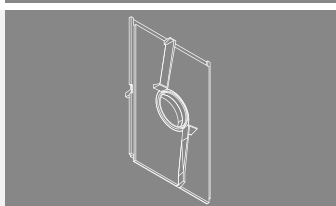
Materiał: PC/ABS



Płytki maskująca

Symbol: PS3

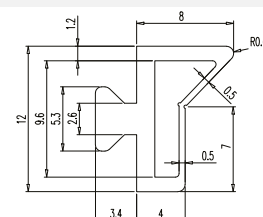
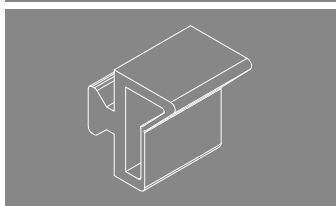
Materiał: PC/ABS + EPDM



Uszczelka

Symbol: 2705

Materiał: TPE



Przepustnica STAR PLUS

Zastosowanie

Do regulacji przepływu powietrza we wszelkiego rodzaju urządzeniach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych oraz do odcinania przepływu w kanałach wentylacyjnych.

Do montażu w centralach klimatyzacyjnych oraz prostokątnych kanałach wentylacyjnych.

Sterowanie stopniem otwarcia przepustnicy może być realizowane zarówno ręcznie jak i przy pomocy siłownika elektrycznego.



To nas wyróżnia

Konstrukcja lameli została tak opracowana, by ich kształt minimalizował opór przepływu powietrza, gdy przepustnica jest otwarta, dodatkowo zostały one wyposażone w uszczelkę specjalnej konstrukcji, która zapewnia ich maksymalną szczelność.

Przepustnice STAR PLUS produkujemy (podobnie jak i pozostałe z linii STAR), w wersji anodowanej oraz malowanej proszkowo (dostępna gama kolorów zgodna z RAL).

Wymiary

a = 3000 mm max

b = 2500 mm max

c = 115 mm

Typy przepustnic:

Typ P - przepustnica pod siłownik

Typ R - przepustnice z mechanizmem ręcznym

Przykład oznaczenia zamówienia:

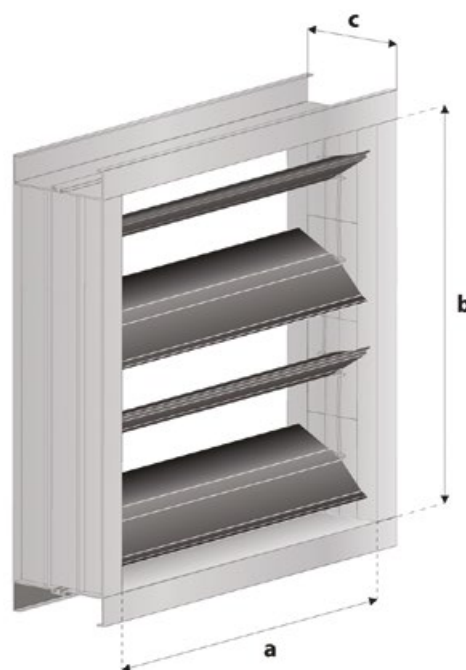
Przepustnica wielopłaszczyznowa STAR Plus 630 x 630 - P

Szerokość Wysokość Typ

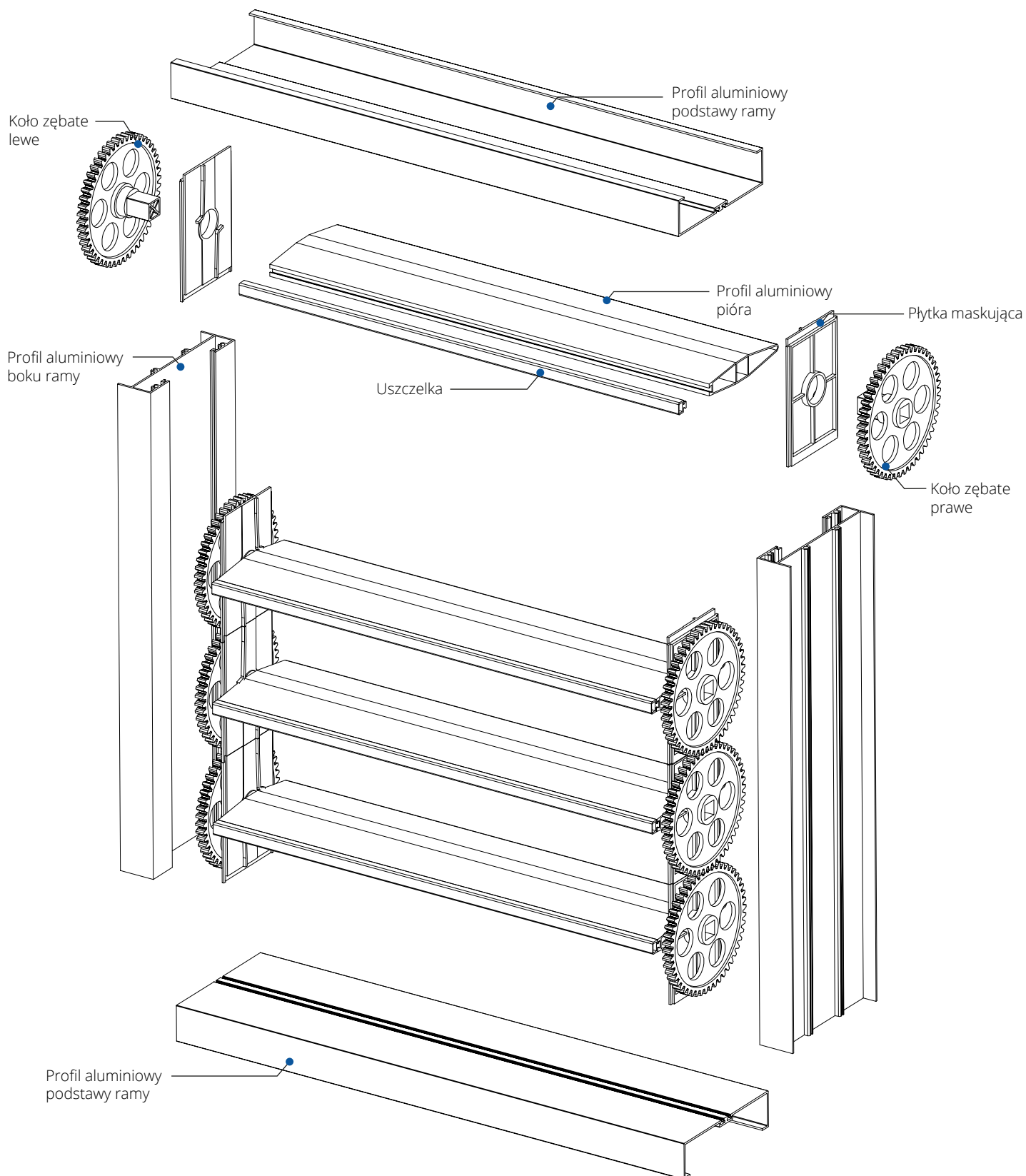
Temperaturowy zakres działania (praca ciągła):

max 80°C

2 klasa szczelności wg EN1751



Elementy przepustnicy PLUS

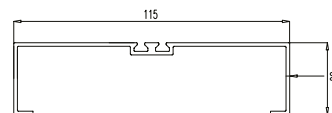
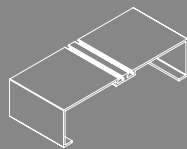


Specyfikacja techniczna

Profil podstawy ramy

Symbol: STAR-PR

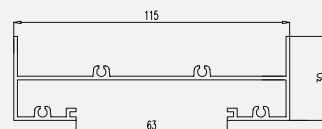
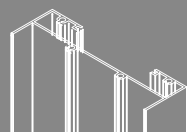
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Profil boku ramy

Symbol: STAR-BR

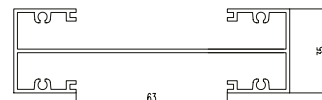
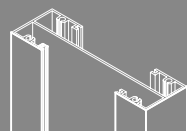
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Profil bypass

Symbol: STAR-PSS

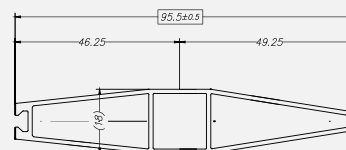
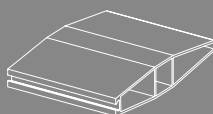
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Profil pióra

Symbol: STAR-PIO III

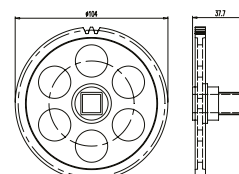
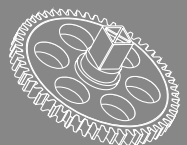
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Koło zębate

Symbol: GWSTR

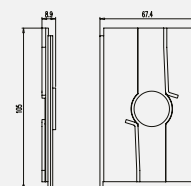
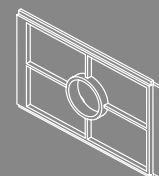
Materiał: PC/ABS



Płytki maskujące

Symbol: PS

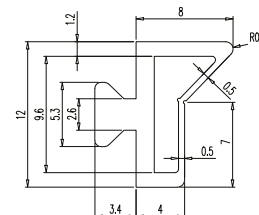
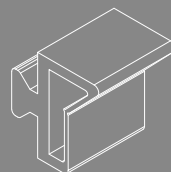
Materiał: PC/ABS



Uszczelka

Symbol: 2750

Materiał: TPE



Przepustnica STAR

Zastosowanie

Do regulacji przepływu powietrza we wszelkiego rodzaju urządzeniach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych oraz do odcinania przepływu w kanałach wentylacyjnych.

Do montażu w centralach klimatyzacyjnych oraz prostokątnych kanałach wentylacyjnych.

Sterowanie stopniem otwarcia przepustnicy może być realizowane zarówno ręcznie jak i przy pomocy siłownika elektrycznego.



To nas wyróżnia

Projektując przepustnice z linii STAR położyliśmy bardzo duży nacisk na uzyskanie z jednej strony maksymalnie stabilnej, z drugiej zaś możliwie najprostszej konstrukcji, przy jednoczesnym zachowaniu niskiej wagi oraz łatwości montażu. Ukrycie wewnątrz profili ramy mechanizmu przeniesienia napędu przepustnicy, pozwoliło na wyeliminowanie negatywnego wpływu warunków zewnętrznych na elementy wykonane z tworzyw.

Wymiary

a = 3000 mm max

b = 2500 mm max

c = 115 mm

Typy przepustnic:

Typ P - przepustnica pod siłownik

Typ R - przepustnice z mechanizmem ręcznym

Przykład oznaczenia zamówienia:

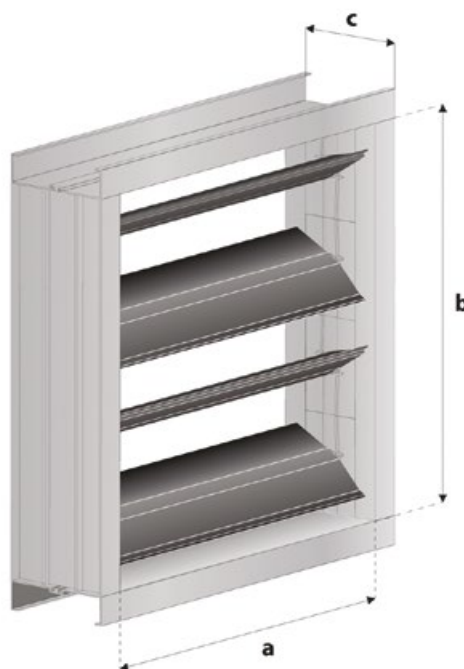
Przepustnica wielopłaszczyznowa STAR 630 x 630 - P

Szerokość Wysokość Typ

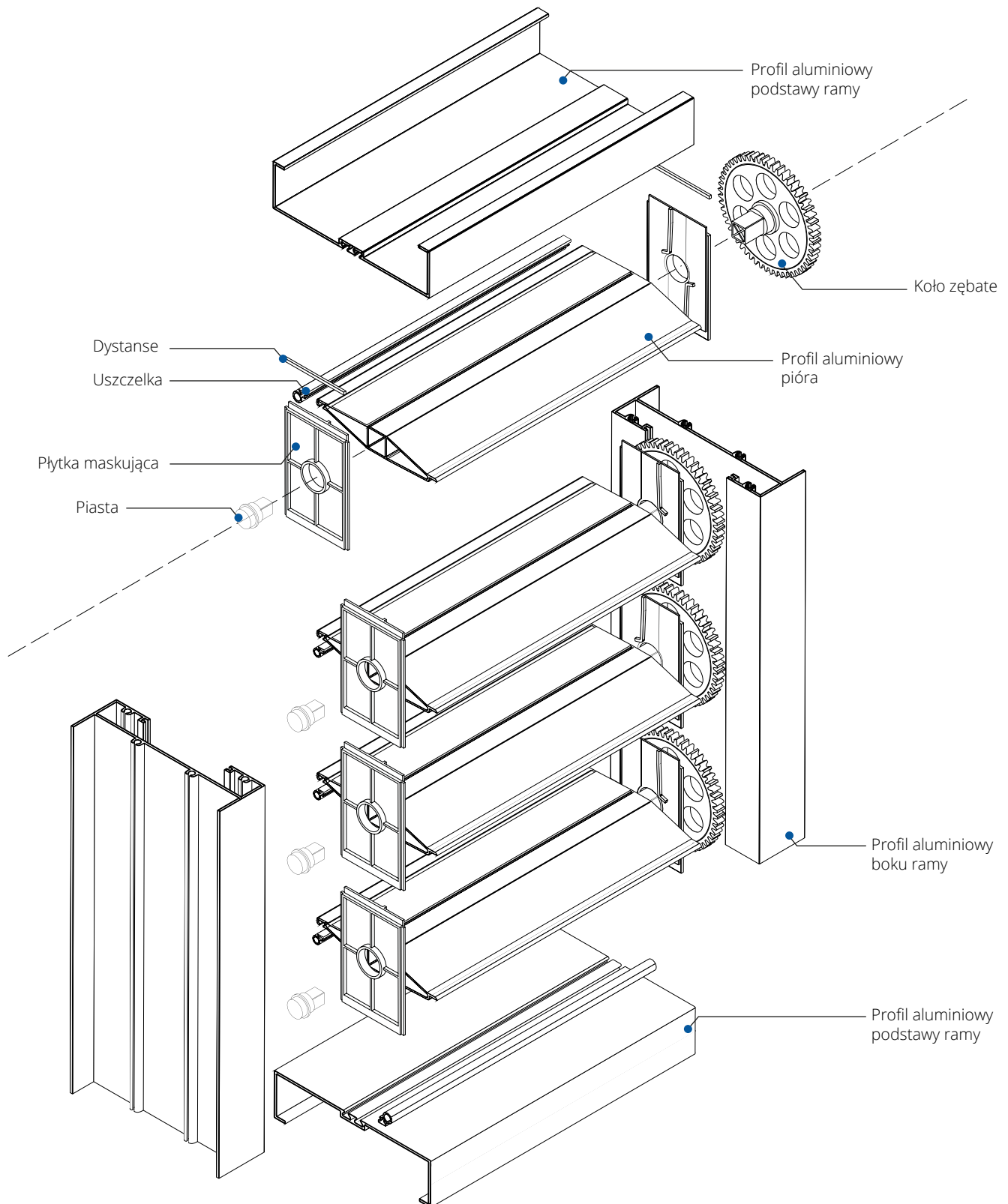
Temperaturowy zakres działania (praca ciągła):

max 80°C

2 klasa szczelności wg EN1751



Elementy przepustnicy STAR

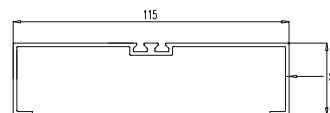
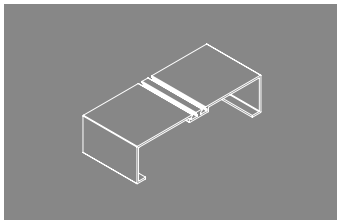


Specyfikacja techniczna

Profil podstawy ramy

Symbol: STAR-PR

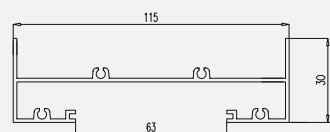
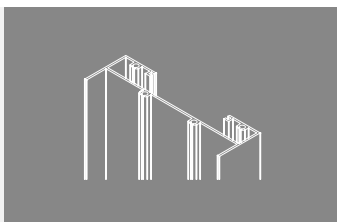
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Profil boku ramy

Symbol: STAR-BR

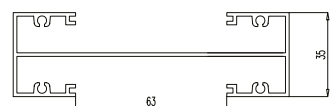
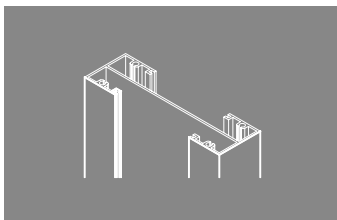
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Profil bypass

Symbol: STAR-PSS

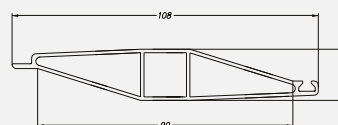
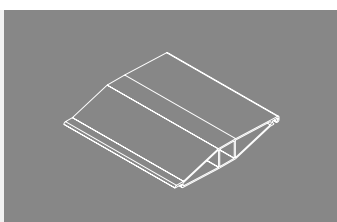
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Profil pióra

Symbol: STAR-PIO

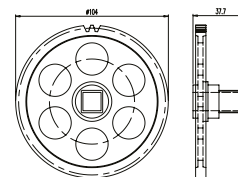
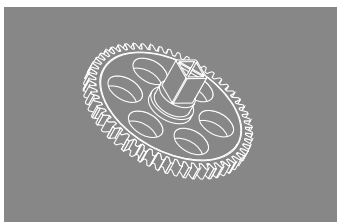
Materiał: Aluminium EN AW 6060



Koło zębate

Symbol: GWSTR

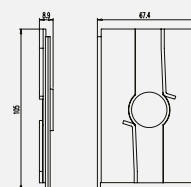
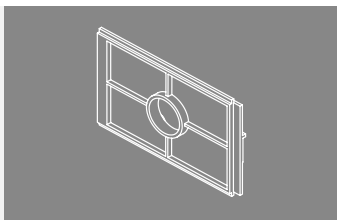
Materiał: PC/ABS



Płytki maskująca

Symbol: PS

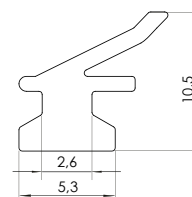
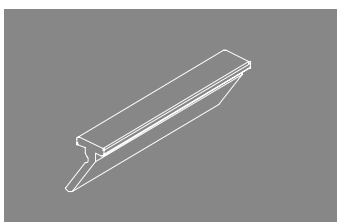
Materiał: PC/ABS



Uszczelka

Symbol: 419

Materiał: TPE



Przepustnica PWK

Zastosowanie

Do regulacji przepływu powietrza we wszelkiego rodzaju urządzeniach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych oraz do odcinania przepływu w kanałach wentylacyjnych.

Do montażu w centralach klimatyzacyjnych oraz prostokątnych kanałach wentylacyjnych.

Sterowanie stopniem otwarcia przepustnicy może być realizowane zarówno ręcznie jak i przy pomocy siłownika elektrycznego.



To nas wyróżnia

Przepustnica PWK jest najstarszą pośród produkowanych przez nas przepustnic. Jej największą zaletą jest prostota, przy zachowaniu zadowalających parametrów jakościowych.

Stało się to możliwe dzięki użyciu profili aluminiowych do zbudowania ramy oraz zestawu kół zębatach wraz łożyskami wykonanymi z poliamidu PA6GF30.

Poprzez zastosowanie uszczelki na krawędzi bocznej lameli oraz w ramie zapewniona została wysoka szczelność przy zamkniętym urządzeniu.

Wymiary

a = max 3000 mm

b = max 2500 mm

c = 125 mm

Typy przepustnic:

Typ P - przepustnica pod siłownik

Typ R - przepustnice z mechanizmem ręcznym

Przykład oznaczenia zamówienia:

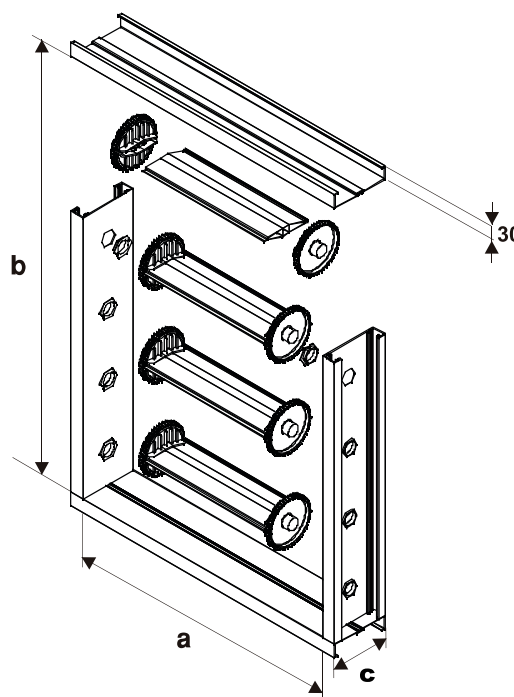
Przepustnica wielopłaszczyznowa PWK 630 x 630 - P

Szerokość Wysokość Typ

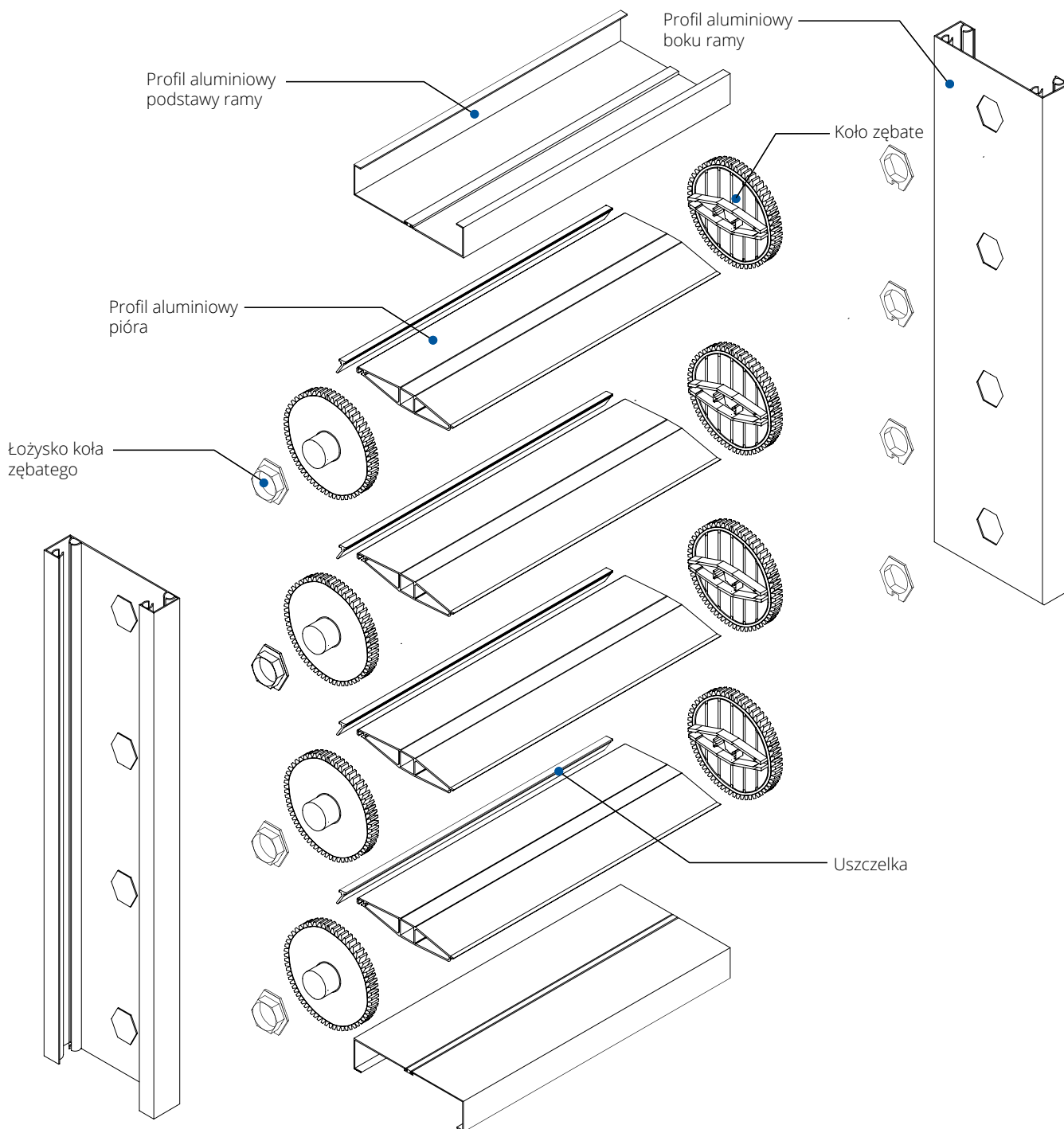
Temperaturowy zakres działania (praca ciągła):

max 80°C

2 klasa szczelności wg EN1751



Elementy przepustnicy PWK





**Klimanord S.C.
Natalia Hajdamowicz,
Bartosz Sulimowski**

Biuro Handlowe:
ul. Przemysłowa 15
83-050 Kolbudy

tel. 58 351 30 44
fax. 58 320 78 82

www.klimanord.com.pl