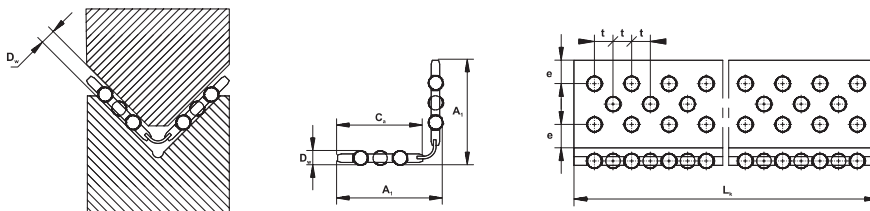




Kątowe dwurzędowe koszyki liniowe z kulkami łożyskowymi

Opis:

- Wykonane z profili metalu lekkiego – aluminium (Al).
- Wysoka precyzja oraz wytrzymałość.
- Przeznaczone do precyzyjnych maszyn i urządzeń wyróżniających się doskonałą jakością posuwu.
- Temperatura pracy do 120°C.



Średnica kulek \varnothing	Typ/symbol	Wymiary					Nośność *		Wymiar konstrukcyjny
		A_1	D_w	e	t	$L_{k \max}$	C [N]	C_0 [N]	C_a
3	RBW 3x18x18	17,75	3	3,5	3,5	1000	5 970	5 020	15,3 ^{+0,2}
3	RBW 3x23x23	22,75	3	4	3,5	1000	7 300	6 690	20,3 ^{+0,2}

*) - Nośność dla teoretycznej długości koszyka 100 mm z siłą nacisku „F” zgodnie z rysunkiem.
 - Nośność odnosi się do prowadnic o twardości 60 +/- 2 HRC oraz gładkości powierzchni $Ra < 0,4$.
 - Podstawą obliczeń nośności koszyków jest ilość kulek łożyskowych zawartych w koszyku.

Tabela ciężaru koszyków (dla długości $L_k = 1000$ mm) [g]

Typ/symbol	Aluminium
RBW 3x18x18	300
RBW 3x23x23	480

