



ENERGY SOLUTIONS
BY NOVOFLOW

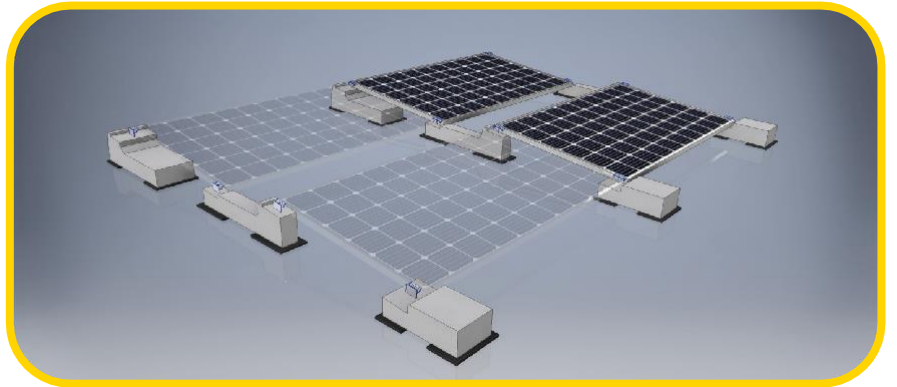
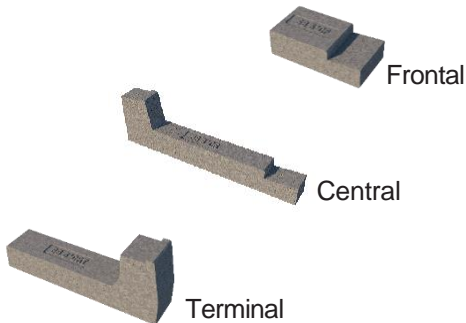


Energy Solution Preisliste 23.03.2023

Ideales Halterungssystem für Photovoltaikmodule für
Flachdächer und Freiflächen

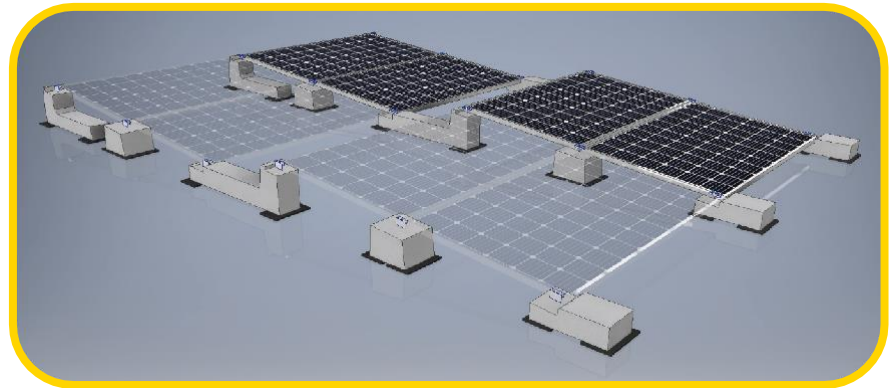
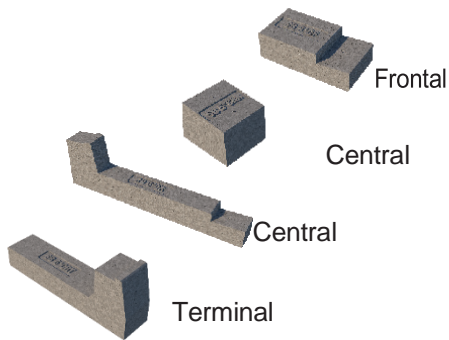


Connect System 5°



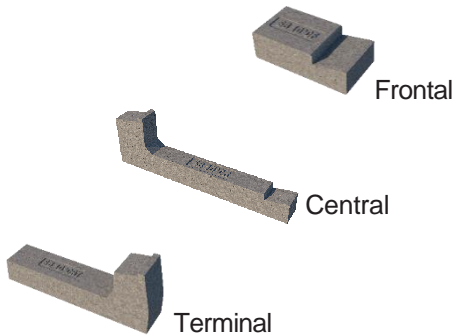
	FRONTAL 20 Kg 23005.CF	CENTRAL 16 Kg 23005.CR	TERMINAL 35 KG 23005.CRT
Einzelstück Preis	44,00 €	44,00 €	48,00 €
2-19 Stück	27,72 €	27,72 €	30,24 €
20-199 Stück	25,34 €	25,34 €	27,65 €
200+ Stück	23,76 €	23,76 €	25,92 €
Stück Pro Palette	32 Stück	36 Stück	16 Stück
Paletten Abmasse	70 cm x 98 cm h = 85 cm	88 cm x 65 cm h = 57 cm	90 cm x 98 cm h = 45 cm
Paletten Gewicht	640 Kg	576 Kg	560 Kg

Connect System 5° VELA



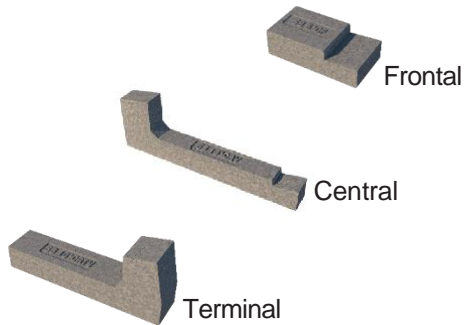
	FRONTAL 20 Kg 23005.CF	CENTRAL 20 Kg 23005.CRC	CENTRAL 28 Kg 23005.CRR	TERMINAL 33 KG 23005.CRTT
Einzelstück Preis	44,00 €	44,00 €	48,00 €	48,00 €
2-19 Stück	27,72 €	27,72 €	30,24 €	30,24 €
20-199 Stück	25,34 €	25,34 €	27,65 €	27,65 €
200+ Stück	23,76 €	23,76 €	25,92 €	25,92 €
Stück Pro Palette	32 Stück	24 Stück	18 Stück	24 Stück
Paletten Abmasse	70 cm x 98 cm h = 85 cm	88 cm x 65 cm h = 57 cm	88 cm x 65 cm h = 57 cm	90 cm x 98 cm h = 45 cm
Paletten Gewicht	640 Kg	480 Kg	504 Kg	792 Kg

Connect System 10°



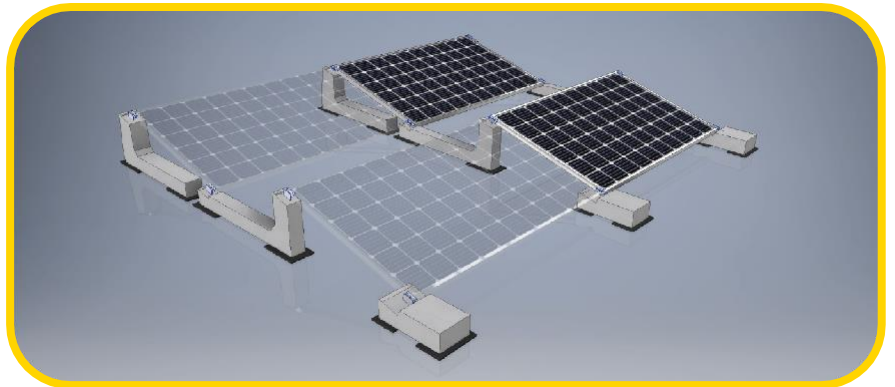
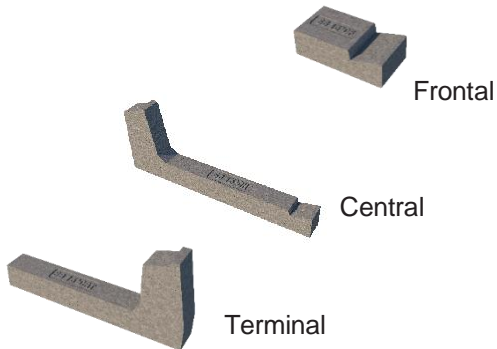
	FRONTAL 20 Kg 23010.CF	CENTRAL 22 Kg 23010.CR	TERMINAL 33 KG 23010.CRT
Einzelstück Preis	48,00 €	48,00 €	48,00 €
2-19 Stück	30,24 €	30,24 €	30,24 €
20-199 Stück	27,65 €	27,65 €	27,65 €
200+ Stück	25,92 €	25,92 €	25,92 €
Stück Pro Palette	24 Stück	24 Stück	14 Stück
Paletten Abmasse	90 cm x 98cm h = 35 cm	120 cm x 80 cm h = 46 cm	120 cm x 70 cm h = 46 cm
Paletten Gewicht	480 Kg	528 Kg	462 Kg

Connect System 10° vertical



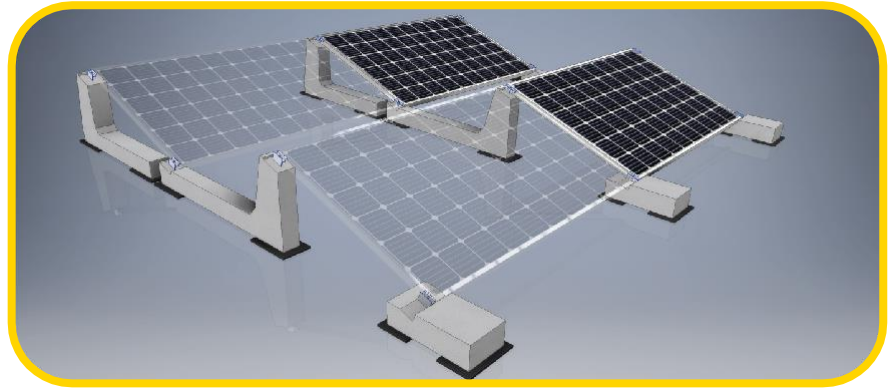
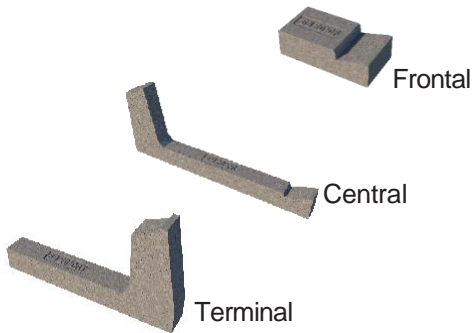
	FRONTAL 20 Kg 23010.CF	CENTRAL 38 Kg 23010.CRV	TERMINAL 33 KG 23010.CRTV
Einzelstück Preis	48,00 €	50,00 €	50,00 €
2-19 Stück	30,24 €	31,50 €	31,50 €
20-199 Stück	27,65 €	28,80 €	28,80 €
200+ Stück	25,92 €	27,00 €	27,00 €
Stück Pro Palette	24 Stück	16 Stück	16 Stück
Paletten Abmasse	80 cm x 80 cm h = 42 cm	84 cm x 98 cm h = 60 cm	70 cm x 98 cm h = 60 cm
Paletten Gewicht	480 Kg	608 Kg	528 Kg

Connect System 15°



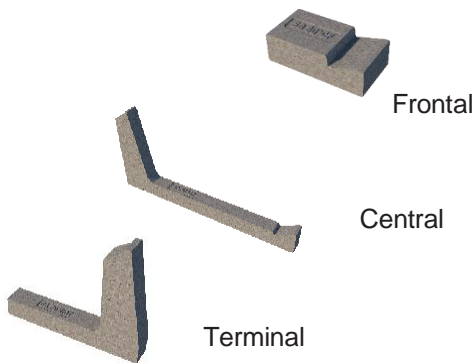
	FRONTAL 21 Kg 23015.CF	CENTRAL 28 Kg 23015.CR	TERMINAL 30 KG 23015.CRT
Einzelstück Preis	50,00 €	51,00 €	51,00 €
2-19 Stück	31,50 €	32,13 €	32,13 €
20-199 Stück	28,80 €	29,38 €	29,38 €
200+ Stück	27,00 €	27,54 €	27,54 €
Stück Pro Palette	30 Stück	20 Stück	14 Stück
Paletten Abmasse	98 cm x 90 cm h = 44 cm	98 cm x 90 cm h = 61 cm	80 cm x 80 cm h = 57 cm
Paletten Gewicht	630 Kg	560 Kg	420 Kg

Connect System 20°





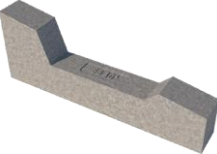
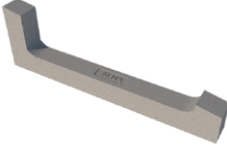
	FRONTAL 22 Kg 23020.CF	CENTRAL 33 Kg 23020.CR	TERMINAL 35 KG 23020.CRTV
Einzelstück Preis	50,00 €	51,00 €	51,00 €
2-19 Stück	31,50 €	32,13 €	32,13 €
20-199 Stück	28,80 €	29,38 €	29,38 €
200+ Stück	27,00 €	27,54 €	27,54 €
Stück Pro Palette	30 Stück	18 Stück	16 Stück
Paletten Abmasse	70 cm x 98 cm h = 52 cm	90 cm x 86 cm h = 64 cm	70 cm x 98 cm h = 70 cm
Paletten Gewicht	660 Kg	594 Kg	560 Kg

Connect System 30°







	FRONTAL 20 Kg 23030.CF	CENTRAL 45 Kg 23030.CR	TERMINAL 45 KG 23030.CRT
Einzelstück Preis	48,00 €	58,00 €	58,00 €
2-19 Stück	30,24 €	36,54 €	36,54 €
20-199 Stück	27,65 €	33,41 €	33,41 €
200+ Stück	25,92 €	31,32 €	31,32 €
Stück Pro Palette	30 Stück	12 Stück	12 Stück
Paletten Abmasse	86 cm x 86 cm h = 60 cm	125 cm x 69 cm h = 58 cm	75 cm x 65cm h = 84 cm
Paletten Gewicht	600 Kg	540 Kg	540 Kg

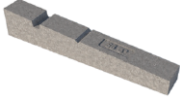

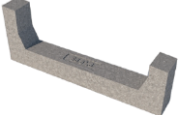
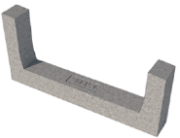


Standard System

	BALLAST 0°.K 30 Kg 23000.K	BALLAST 3°.K 41 KG 23003.K	BALLAST 10°.V 60 Kg 23010.V	BALLAST 10°.L 70 Kg 23010.L
Details				
Einzelstück Preis	51,00 €	52,00 €	54,00 €	64,00 €
2-19 Stück	32,13 €	32,76 €	34,02 €	40,32 €
20-199 Stück	29,38 €	29,95 €	31,10 €	36,86 €
200+ Stück	27,54 €	28,08 €	29,16 €	34,56 €
Stück Pro Palette	18 Stück	12 Stück	10 Stück	10 Stück
Paletten Abmasse	90 cm x 98 cm h = 35 cm	98 cm x 65 cm h = 46 cm	70 cm x 98 cm h = 58 cm	138 cm x 70 cm h = 72 cm
Paletten Gewicht	540 Kg	492 Kg	600 Kg	700 Kg

Standard System

	BALLAST 15° 47 Kg 23015	BALLAST 20° 54 Kg 23020	BALLAST 30°.1 58 Kg 23030.1	BALLAST 35°.1 60 KG 23035.1
Details				
Einzelstück Preis	55,00 €	55,00 €	57,00 €	64,00 €
2-19 Stück	34,65 €	34,65 €	35,91 €	40,32 €
20-199 Stück	31,68 €	31,68 €	32,83 €	36,86 €
200+ Stück	29,70 €	29,70 €	30,78 €	34,56 €
Stück Pro Palette	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
Paletten Abmasse	98 cm x 65 cm h = 62 cm	98 cm x 70 cm h = 62 cm	86 cm x 86 cm h = 92 cm	80 cm x 80 cm h = 84 cm
Paletten Gewicht	470 Kg	540 Kg	580 Kg	600 Kg

Standard und Sail System 5°

	BALLAST 5° 39 Kg 23005	BALLAST 5°.2 41 Kg 23005.2	BALLASTA 5°.3 49 Kg 23005.3	BALLAST 5°.4 53 Kg 23005.4	BALLAST 5°.5 59 KG 23005.5	BALLAST 5°.6 64 KG 23005.6
Details						
Einzelstück Preis	52,00 €	53,00 €	55,00 €	56,00 €	57,00 €	58,00 €
2-19 Stück	32,76 €	33,39 €	34,65 €	35,28 €	35,91 €	36,54 €
20-199 Stück	29,95 €	30,53 €	31,68 €	32,26 €	32,83 €	33,41 €
200+ Stück	28,08 €	28,62 €	29,70 €	30,24 €	30,78 €	31,32 €
Stück Pro Palette	14 Stück	12 Stück	12 Stück	10 Stück	10 Stück	8 Stück
Paletten Abmasse	110 cm x 98 cm h = 35 cm	90 cm x 98 cm h = 35 cm	130 cm x 98 cm h = 35 cm	90 cm x 98 cm h = 74 cm	110 cm x 98 cm h = 74 cm	130 cm x 98 cm h = 61 cm
Paletten Gewicht	546 Kg	492 Kg	588 Kg	530 Kg	590 Kg	512 Kg

Standard und Sail System 11°

	BALLAST 11°.K 42 Kg 23011.K	BALLAST 11°.2 44 Kg 23011.2	BALLAST 11°.3 61 Kg 23011.3
Details			
Einzelstück Preis	53,00 €	53,00 €	57,00 €
2-19 Stück	33,39 €	33,39 €	35,91 €
20-199 Stück	30,53 €	30,53 €	32,83 €
200+ Stück	28,62 €	28,62 €	30,78 €
Stück Pro Palette	14 Stück	12 Stück	12 Stück
Paletten Abmasse	120 cm x 80 cm h = 40 cm	88 cm x 65 cm h = 74 cm	88 cm x 65 cm h = 113 cm
Paletten Gewicht	588 Kg	528 Kg	732 Kg

Dima for Ballasts installation

Beschreibung	Details	Art.Nr.	Preis € netto
Messstabballast und Standardsystem		23400	19,95 €
Dipstick and ballast Messstab		K23400	55,10 €

Sheath

Beschreibung	Details	Material	Art.Nr.	Preis € netto
Schutzmatte 0.5 cm 25 x 15 cm (2 St.)		Gummi	KGN23125	1,85 €

NB: Für 10°.L und 0°.KP ballas müssen 4 Stück untergelegt werden

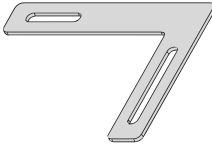
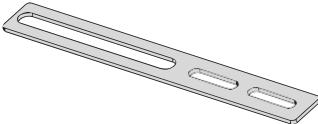
Clamps

Beschreibung	Details	Art.Nr.	Preis € netto
Kit Aluminium Mittelklammer Schraube A2 M8 x 50 (10 St.)		K23900/U.50	18,80 €
Kit Aluminium Mittelklammer Schraube A2 M8 x 55 (10 St.)		K23900/U.55	18,80 €
Kit Aluminium Mittelklammer Schwarz Schraube A2 M8 x 50 (10 St.)		K23900/UN.50	27,49 €
Kit Aluminium Mittelklammer Schwarz Schraube A2 M8 x 55 (10 St.)		K23900/UN.55	27,49 €
Kit Aluminium Endklammer Schraube A2 M8 x 50 (10 St.)		K23920/U.50	25,20 €
Kit Aluminium Endklammer Schraube A2 M8 x 55 (10 St.)		K23920/U.55	25,20 €
Kit Aluminium Endklammer schwarz Schraube A2 M8 x 50 (10 St.)		K23920/UN.50	33,70 €
Kit Aluminium Endklammer schwarz Schraube A2 M8 x 55 (10 St.)		K23920/UN.55	33,70 €

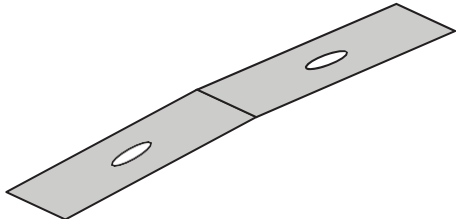
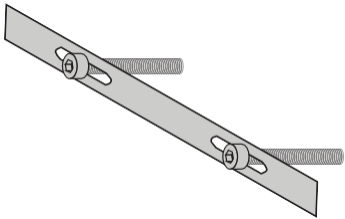
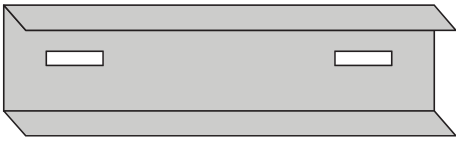
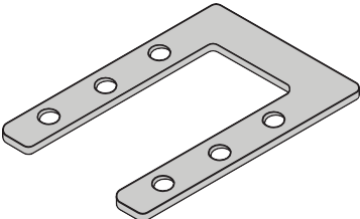
Kabaelkanal

	Kabelkanal 95 CM	Kabelkanal 160 CM	Kabelkanal 185 CM	BRACKET
Details				
Beschreibung	Kabelkanal 12 x 9 x 95 cm	Kabelkanal 12 x 9 x 160 cm	Kabelkanal 12 x 9 x 185 cm	Kabelkanal universal bracket
Art.Nr.	Kabelkanal.95	Kabelkanal.165	Kabelkanal.185	KITSTAFFA.CW
Preis € netto	9,12 €	12,16 €	14,59 €	5,96 €
Gewicht	17 Kg	29 Kg	34 Kg	1 Kg
Stück Pro Palette	30 Pieces	18 Pieces	18 Pieces	-----
Paletten Abmasse	98 x 70 cm	120 x 70 cm	120 x 70 cm	-----
Paletten Gewicht	510 Kg	522 Kg	612 Kg	-----

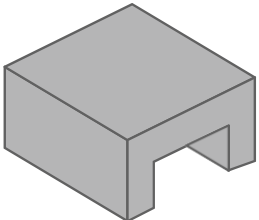
Kabaelkanal

Beschreibung	Details	Art.Nr.	Preis € netto
KIT No-Flex Connect Aluminiumplatte, Käfigmutter M8, Schraubenscheibe (10 Stück)		K23711	37,05 €
KIT No-Flex Standard Aluminiumplatte, Käfigmutter M8, Schraubenscheibe (10 Stück)		K23712	37,05 €

Zubehör

Beschreibung	Details	Art.Nr.	Preis € netto
Universell Ost-West Anschlussplatte für Ballast		23815	1,65 €
Universal-Anschlussplatte		K23804	5,47 €
Anschlussplatte für Sail System 11°		23811	5,60 €
Anschlussplatte für Sail System 5°		23805	6,95 €
Erdungsplatte (10 St.)		23960	11,95 €

Zusatzgewicht 30 KG

Detail	Beschreibung	Art.Nr.	Stück Pro Palette	Paletten Abmasse	Paletten Gewicht	Preis € netto
	Zusatzgewicht (30.5x30x17) 30 kg	23030.CRP	18 Stück	90 cm x 98 cm h= 50 cm	540 Kg	9,95 €

System Zubehör

Beschreibung	Detail	Art.Nr.	Preis € netto
Keil aus Holz zum Nivellieren auf Schotter und Dach (Inhalt 20 St.)		CUNEO	17,95 €
Polyurethane Schaum 750 ml		SCH750	16,42 €

Ballast Farbauswahl

Zusatzkosten für Farbe anthracite black ballast € / pro Stück	0 bis 59 St. 3,00 €	60 bis 159 St. 2,50 €	160 bis 299 St. 1,50 €
---	------------------------	--------------------------	---------------------------

- Mindestmenge ist 1 Pallette



novoflow GmbH
Umwelt- und Filtertechnik
Nelkenweg 10
D-86641 Rain/Lech
Tel.: +49 9090-701150
E-Mail: info@novoflow.com
Website: www.novoflow.com



ENERGY SOLUTIONS

BY NOVOFLOW