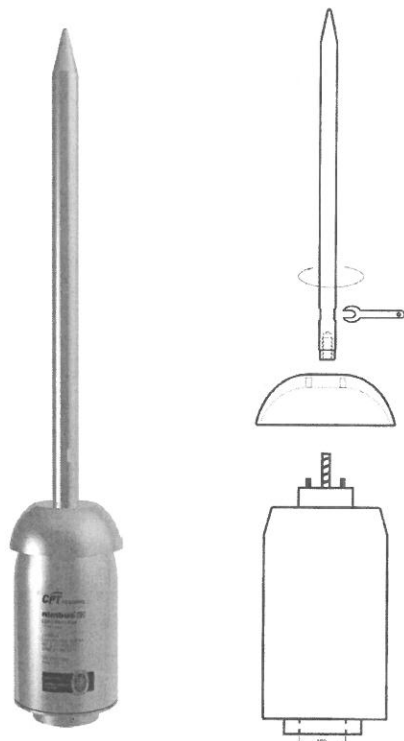


AKTIVNÍ BLESKOSVOD „NIMBUS“
 LIGHTNING ROD „NIMBUS“


Provedení Material	Číslo zboží Code	Popis Marking	Doba předstihu Anticipation emission time	Hmotnost [kg] Weight	Jedn. Piece	Balení Packing
	42 001a	NIMBUS 15	15µs	2,87	ks	1
Nerez	42 002	NIMBUS 30	30µs	2,99	ks	1
AISI 316	42 002a	NIMBUS 45	45µs	3,11	ks	1
	42 002b	NIMBUS 60	60µs	3,23	ks	1

Použití: Kompletní systém ochrany proti blesku.
 Usage: Complete systém for lightning protection.

Montážní postup:

Zašroubovat tři šrouby s vnitřním šestihranem tak, aby upevnilly horní tyč.
 Použijeme imbus klíč dodaný se soupravou.

Screw-in strongly the 3 allen screws in order to fix the superior rod.
 Use the allen tool provided with the kit.

Umístit vrchní kryt na těleso el. bloku a zajistit správnou polohu pomocí těl ustavujících šroubů.

Locate the superior cover on the body part and secure the right position with the positioning body screws.

Našroubování elektronického bloku bleskosvodu **NIMBUS** na stožár se závitem: M30x1,25.

Fixing basic screws of the **NIMBUS** lightning rod body to the mast: M30x1,25.

Instalace musí být provedena dle projektu vypracovaného v souladu s požadavky na návrh a zabudování ČSN EN 62305-1, ČSN EN 62305-2, ČSN EN 62305-3, ČSN EN 62305-4, ČSN 33 2000-5-54, ČSN 33 2000-4-41, NF C 17-102:11 a s technickými podmínkami výrobce.

Dle normy NF C 17-102:11 je definována i chráněná oblast v blízkosti bleskosvodu ve vztahu k výšce objektu a typu bleskosvodu. Poloměr chráněného prostoru R [m] udává následující tabulka:

OCHRANNÉ POLOMĚRY AKTIVNÍCH BLESKOSVODŮ NIMBUS

Ochranný poloměr R(m)																
Úroveň ochrany	Úroveň ochrany I (D=20m)				Úroveň ochrany II (D=30m)				Úroveň ochrany III (D=45m)				Úroveň ochrany IV (D=60m)			
	h(m)	Typ 15	Typ 30	Typ 45	Typ 60	Typ 15	Typ 30	Typ 45	Typ 60	Typ 15	Typ 30	Typ 45	Typ 60	Typ 15	Typ 30	Typ 45
2	13	19	25	31	15	22	28	35	18	25	32	39	20	28	36	43
5	32	48	63	79	37	55	71	86	45	63	81	97	51	71	89	107
10	34	49	64	79	40	57	72	88	49	66	83	99	56	75	92	109
20	35	50	65	80	44	59	74	89	55	71	86	102	63	81	97	113
30	34	49	64	79	45	60	75	90	58	73	89	104	69	85	101	116
40	29	46	62	77	44	59	74	89	60	75	90	105	72	88	101	118
50	18	40	58	74	40	57	72	88	60	75	90	105	74	89	105	120
60	-	30	51	69	34	52	69	85	58	73	89	104	75	90	105	120

h: výška (v metrech) mezi špičkou bleskosvodu a nejvyšším povrchem, který má být chráněn