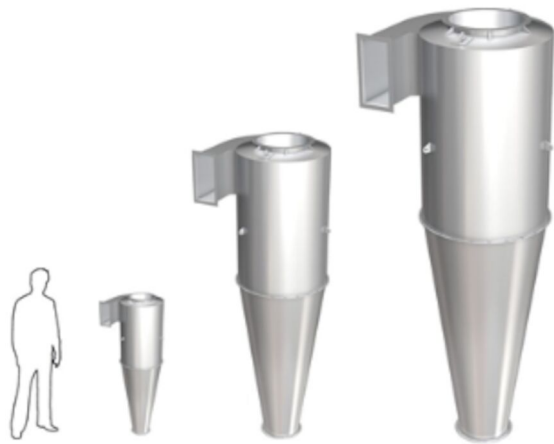


NC Cyklon

Basiscyklon som separerer store mængder materiale fra luften



Cyklonen er en forudskiller, som anvender centrifugalkraften til at rense luft, der er fyldt med støv og spåner. Ydeevnen afhænger af rotationshastigheden, tætheden og klassificeringen af partiklerne. Cyklonen har en bred vifte af tilbehør.









- Effektivitet ca. 90% for partikler over 10 mikron.
- Højere effektivitet for store partikler.
- Fås i 2 eller 3 mm (.08 inch og .1 inch) stålplade afhængig af størrelse.
- Max. temperatur 75°C (167°F) med standard maling.

Produkt navn	NC Cyklon
Installation	Udendørs
Materiale	2 og 3 mm (.08 in og .1 in)-stålplade







NC Cyklon

Beskrivelse	Vægt (kg)	Model
	53	73003852
	53	73003846
	123	73003854
	123	73003847
	306	73003855
	306	73003848
	433	73003856
	433	73003849
	550	73003857
	550	73003850
	804	73003858
	804	73003851
	1278	73006417
	1278	73006415
Cyklon NHC 315	15	NHC315
	50	NHC630

NC Cyklon

	Tilbehør	Artikelnummer
	Tangentialudløb højre for NC 500 venstre cyklon	73006362
	Tangentialudløb venstre for NC 500 højre cyklon	73003859
	Tangentialudløb højre for NC 700 venstre cyklon	73003870
	Tangentialudløb venstre for NC 700 højre cyklon	73003861
	Tangentialudløb højre for NC 1000 venstre cyklon	73003872
	Tangentialudløb venstre for NC 1000 højre cyklon	73003863
	Tangentialudløb højre for NC 1150 venstre cyklon	73003874
	Tangentialudløb venstre for NC 1150 højre cyklon	73003865
	Tangentialudløb højre for NC 1300 venstre cyklon	7906144
	Tangentialudløb venstre for NC 1300 højre cyklon	73003867
	Tangentialudløb højre for NC 1600 venstre cyklon	73003876
	Tangentialudløb venstre for NC 1600 højre cyklon	7989871
	Tilslutning til NRS(Z) 4 for NC 700 cyklon	73003878
	Tilslutning til NRS(Z) 4 for NC 1000 cyklon	73003879
	Tilslutning til NRS(Z) 4 for NC 1150 cyklon	73003880
	Tilslutning til NRS(Z) 4 for NC 1300 cyklon	73006363
	Tilslutning til NRS(Z) 4 for NC 1600 cyklon	73003881
	Tilslutning til NRS(Z) 4 for NC 2000 cyklon	73006438
	Tilslutning til NRS(Z) 4 for NC 2500 cyklon	73006439
	Tilslutning til NRS(Z) 4 for NC 500 cyklon	73003877
	Tilslutning til NRS(Z) 10 for NC 700 cyklon	73003882
	Tilslutning til NRS(Z) 10 for NC 1000 cyklon	73003883

NC Cyklon

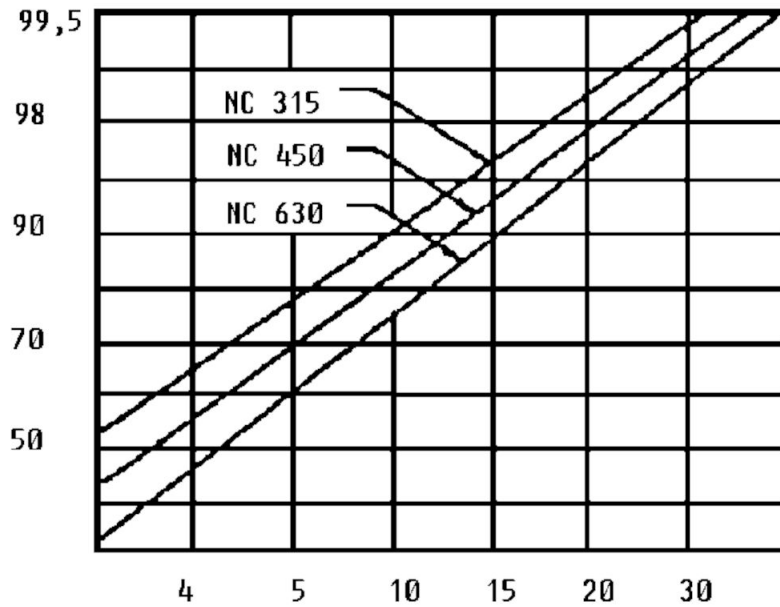
	Tilbehør	Artikelnummer
	Tilslutning til NRS(Z) 10 for NC 1150 cyklon	73003884
	Tilslutning til NRS(Z) 10 for NC 1300 cyklon	73003885
	Tilslutning til NRS(Z) 10 for NC 1600 cyklon	73006364
	Tilslutning til NRS(Z) 10 for NC 2500 cyklon	73003886
	Affaldsbeholder for cyklon NC 500	73007861
	Affaldsbeholder for cyklon NC 700	73007862
	Affaldsbeholder for cyklon NC 1150	73007864
	Affaldsbeholder for cyklon NC 1300	73007865
	Affaldsbeholder for cyklon NC 1600	73007866
	EX tangentialudløb venstre for NC 1150 højre cyklon	73003866*
	EX tangentialudløb højre for NC 1300 venstre cyklon	73006431*
	Cyclone NC 500 galvanized inlet, QF 200	73006355
	Cyclone NC 700 galvanized inlet, QF 250	73003319
	Cyclone NC 700 galvanized inlet, QF 315	73003320
	Cyclone NC 700 galvanized inlet, QF 350	73003321
	Cyclone NC 1000 galvanized inlet, QF 350	7988029
	Cyclone NC 1150 galvanized inlet, QF 350	73003323
	Cyclone NC 1150 galvanized inlet, QF 400	73006378
	Cyclone NC 1300 galvanized inlet, QF 400	73003324
	Cyclone NC 1300 galvanized inlet QF 500	73006469
	Cyclone NC 1600 galvanized inlet QF 560	73006472
	Cyclone NC 1600 galvanized inlet QF 630	73006474

NC Cyklon

Tilbehør	Artikelnummer
Cyclone NC 500 galvanized inlet FL 250	73006488
Cyclone NC 700 galvanized inlet, FL 250	73003589
Cyclone NC 1000 galvanized inlet, FL 400	73001191
Cyclone NC 1150 galvanized inlet, FL 400	7983444
Cyclone NC 1300 galvanized inlet, FL 450	7980966
Cyclone NC 1300 galvanized inlet FL 500	73006496
Cyclone NC 500 2mm welded inlet FL 200	73006538
Cyclone NC 500 2mm welded inlet FL 224	73006539
Cyclone NC 500 2mm welded inlet FL 250	73006540
Cyclone NC 1300 2mm welded inlet FL 400	73006547
Cyclone NC 1300 2mm welded inlet FL 450	73006548
Cyclone NC 1300 2mm welded inlet FL 500	73006549
Cyclone NC 1600 2mm welded inlet FL 450	73006550
Cyclone NC 1600 2mm welded inlet FL 500	73006551
Cyclone NC 1600 2mm welded inlet FL 550	73006552
Cyclone NC 1600 2mm welded inlet, FL 560	73005433
Cyclone NC 2000 2mm welded inlet FL 800	73006560
Cyclone NC 2500 2mm welded inlet FL 800	73006561
Cyclone NC 2500 2mm welded inlet, FL 900	73003688

**Eksplussionspaneler på Ex tangentialudløb er beregnet ud fra støvværdien angivet i støvtabellen. For cykloner i en installation, der arbejder med eksplosivt støv, skal kunden foretage yderligere beregning for udluftningsområdet. Aflastningsområdet i det tangentielle Ex-udløb kan være for småt til forhold og den samlede installation.*

NC Cyklon

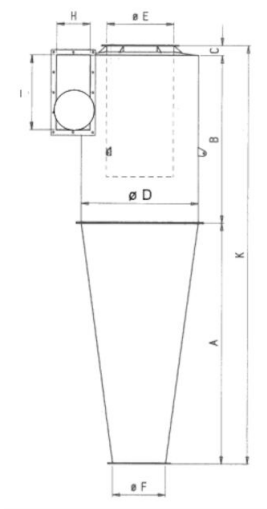
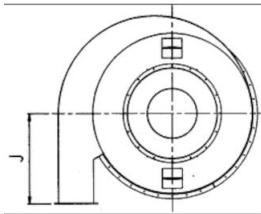


Effektivitet NHC 315-630

X= %
Y= µm

Dust value				
	K_v [bar]	P_{max} [bar]	Volume [m ³]	Parties Qty.
NC 500	150	6	0,24	1
NC 700	170	6	0,68	1
NC 1000	100	6	2,01	1
NC 1150	130	6	3,15	1
NC 1300	125	6	4,49	1
NC 1600	115	6	7,74	1
NC 2000	160	6	13,99	2
NC 2500	170	6	24,12	3

NC Cyklon



Dimensions

Type	A	B	C	ØD	ØE	ØF	H	I	J	K	Weight
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
NC 500	1000	700	80	500	250	200	126	285	305	1780	53
NC 700	1430	990	60	700	400	315	206	444	501	2480	123
NC 1000	2048	1500	100	1000	560	400	216	485	606	3648	306
NC 1150	2395	1800	100	1150	630	450	240	550	675	4300	433
NC 1300	2825	2000	120	1300	710	450	300	600	700	4945	550
NC 1600	3300	2300	100	1600	900	500	357	905	600	5700	804
NC 2000	3930	2600	170	2000	1200	630	401	1247	1200	6700	1278
NC 2500	4205	3000	170	2500	1600	710	507	1364	1200	7375	1647

Dimensioner cyklon type 500-2500

NC Cyklon

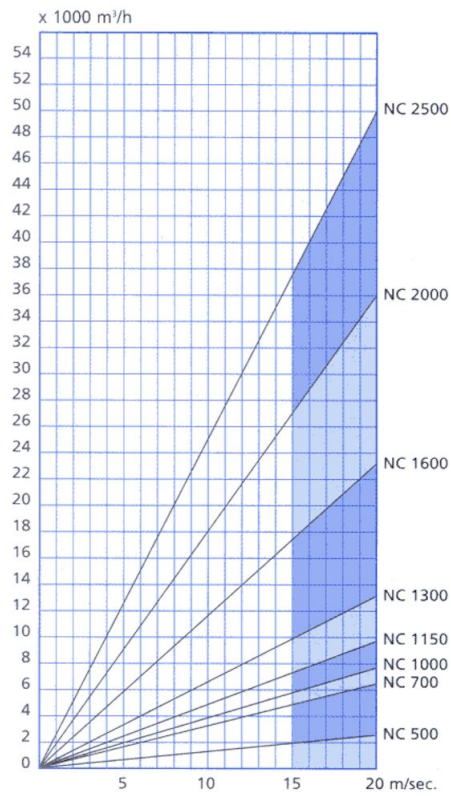
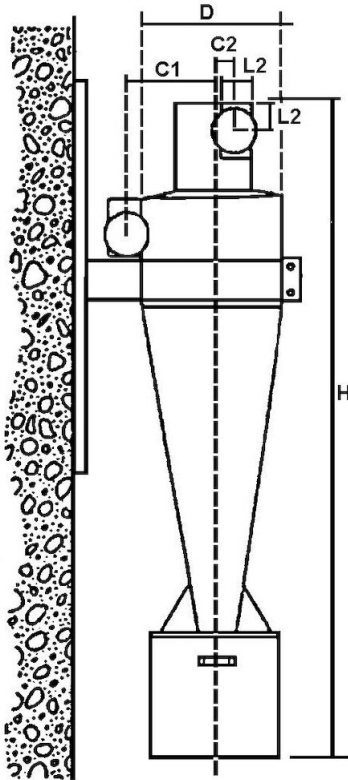


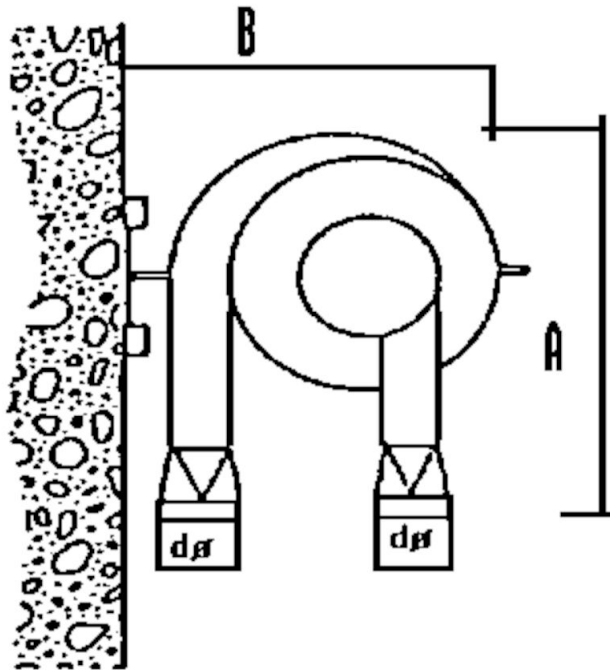
Diagram NC 500-2500

NC Cyklon



Type	C1	L1	C2	L2
315	189	252	58	63
450	270	360	80	90
630	378	500	115	125

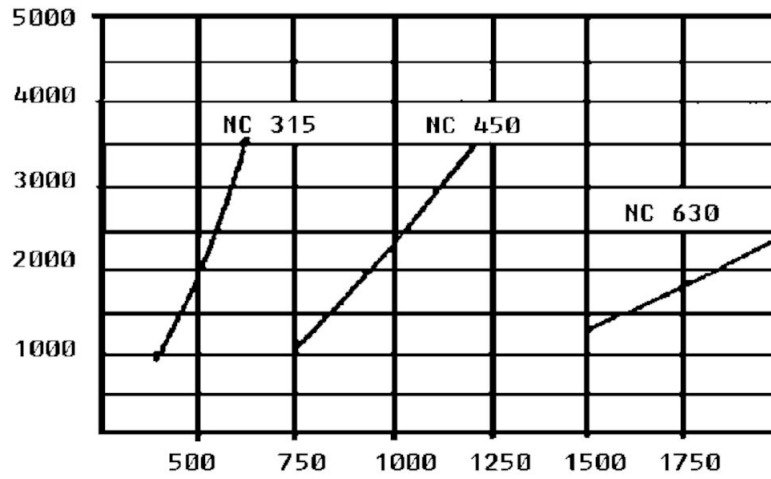
NC Cyklon



Type	D (mm)	A (mm)	B (mm)	H (mm)	d (mm)	Vægt (kg)	Art. no. Cyclone right	Art. no. Cyclone left	Art. no. Wall support
NHC 315	315	500	500	1550	100	15	47100.315	47101.315	47190.315
NHC 450	450	600	650	2100	125	20	47100.450	47101.450	47190.450
NHC 630	630	700	750	2700	160	50	47100.630	47101.630	47190.630

Alle dimensioner i mm

NC Cyklon



Tryktabsdiagram for NHC315-630

X = Pa

Y = m³/h