



CONVEYING EDUCTOR DIMENSIONS

EDUCTOR BE" E"	A	B	C	D
	INCHES	INCHES	INCHES	INCHES
1" 1/2"	8	1	1	8.75
2"	8	1.5	2	9.1
2" 1/2"	8	2	2.5	9
3"	20	2.5	3	8.6
4"	24	3	4	11.25
8"	28	4	8	9

CONVEYING EDUCTOR CAPACITIES

MAXIMUM CAPACITIES FOR VARIOUS LENGTHS

EDUCTOR BE" E"	36 FEET	48 FEET	60 FEET	72 FEET
	LB/HR	LB/HR	LB/HR	LB/HR
1" 1/2"	735	795	0	0
2"	850	780	280	280
2" 1/2"	8100	880	700	700
3"	8000	8200	8500	8500
4"	7800	7300	8000	8000
8"	8000	25000	18000	18000

37 M. L. B. F. C. O. S. T. R. U. C. T. I. O. N. M. A. T. E. R. I. A. L.
 C. A. R. B. O. N. S. T. E. E. L.
 S. T. A. I. N. L. E. S. S. S. T. E. E. L.
 S. T. A. I. N. L. E. S. S. S. T. E. E. L.
 S. T. A. I. N. L. E. S. S. S. T. E. E. L.
 O. T. H. E. R.

PROJECT:		CON-V-AIR CONVEYING EDUCTOR	
TITLE:		PNEUMATIC CONVEYING CAPACITY AND DIMENSIONS	
REV.	DESCRIPTION	DATE	
0			
DESIGNER:		M. BELANGER	
CHECKER:		F. NOEL, INC.	
DATE:		PLAN NO:	
DOSSIER NO:		1:4	

CON-V-AIR INC.
 SPECIALIST IN MAINTENANCE OF MATERIALS ENVIAC
 SPECIALIST IN SOLIDS HANDLING
 3500 16th St. S. Hubert, COO JAY 815 - TEL: 450-482-5989 - FAX: 450-482-0758
 WWW.CON-V-AIR.COM INFO@CON-V-AIR.COM