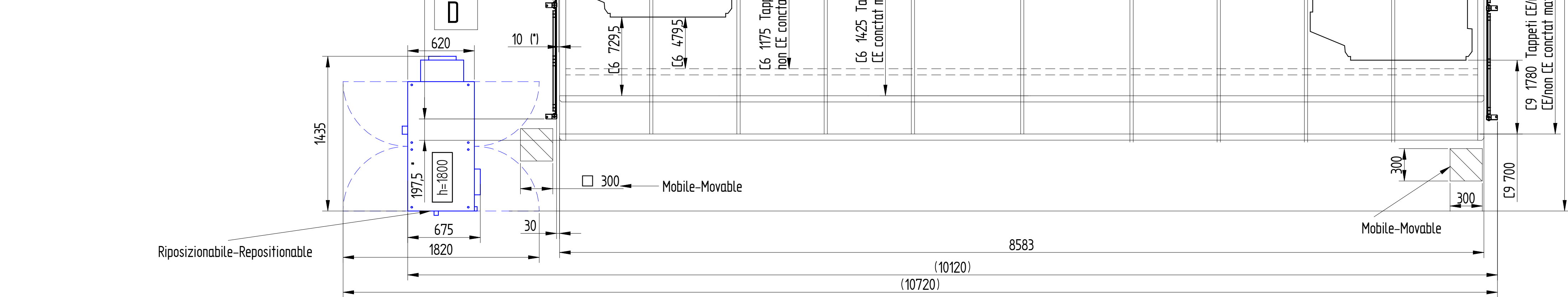


Pressione statica al collettore principale (punto B)	2800 Pa - Conf.1/2
Static pressure at the main manifold (point B)	3000 Pa - Conf. 3
Velocità aria per aspirazione (punto B)	
Air speed for suction (point B)	30 m/s
Consumo aria per aspirazione (punto B)	5300 m³/h - Conf. 1/2
Suction air consumption (point B)	7632 m³/h - Conf. 3
Pressione di esercizio aria compressa	
Compressed air working pressure	7÷7,5 bar
Consumo aria compressa	
Compressed air consumption	600 NI/1'
Guaine elettriche portacavi ø50 mm cad.	min. n°4/
Electrical cable raceways ø50 mm each	max n°7
Lunghezza guaine elettriche portacavi	min 6 m/
Lenght of electrical cable raceways	max 8 m
Grado di filtrazione aria richiesta da Biesse s.p.a. ISO 8573-1	
Air filtration level required by Biesse s.p.a. ISO 8573-1	
→ particelle solide solid particles	Classe 7 dim < 40 µm
	Class 7 size < 40 µm
	Concentrazione < 10 mg/m³
	Concentration < 10 mg/m³
→ umidità humidity	Classe 4 punto di rugiada < 3°C
	Class 4 dew point < 3°C
→ olio oil	Classe 4 concentrazione <5 mg/m³
	Class 4 concentration < 5 mg/m³

E		Vasca raccolta trucioli Chip collection box	Altezza da terra Height from ground	490 mm
D		Refrigeratore SF 1600 - 230 V AC/50 Hz Refrigerator SF 1600 - 230 V AC/50 Hz	Altezza da terra Height from ground	320 mm
C		Area di ubicazione pompe del vuoto Location vacuum pumps		
B		Collettore di aspirazione principale: Ø250 mm - Conf. 1/2 Ø300 mm - Conf. 3 Main suction manifold: Ø250 mm - Conf. 1/2 Ø300 mm - Conf. 3	Altezza da terra Height from ground	2900 mm-Conf.1/2 3100 mm-Conf. 3
A		Allacciamento rete aria compressa Connection to compressed air supply → attacco 3/8" GAS, D interno min 15 mm 3/8" coupling w ith internal diameter min 15 mm → pressione minima 7,5 bar minimum pressure 7,5 bar	Altezza da terra Height from ground	500 mm
(*): Quote for anchoring the machine to the ground				
(*): Position of bores for anchoring the machine to the ground				



KVA	KW	INVERTER	Pompa vuota90 m³/h Vacuum pumps 90 m³/h	Pompa vuota 250 m³/h Vacuum pumps 250 m³/h	Pompa vuota 300 m³/h Vacuum pumps 300 m³/h	200 V	Fusibili/Fuses	220 V	Fusibili/Fuses	380V/400V 415V	Fusibili/Fuses	440V/460V 480V	Fusibili/Fuses	575V/600V	Fusibili/Fuses
22	19	1	1			64 A	100 A	58 A	80 A	33 A	63 A	29 A	50 A	22 A	35 A
27	23	1	2			78 A	100 A	71 A	80 A	41 A	63 A	35 A	50 A	27 A	35 A
37	32	2	1			107 A	160 A	97 A	125 A	56 A	80 A	49 A	70 A	37 A	50 A
42	36	2	2			121 A	160 A	110 A	125 A	64 A	80 A	55 A	70 A	42 A	60 A
27	23	1		1		78 A	100 A	71 A	80 A	41 A	63 A	35 A	50 A	27 A	35 A
36	31	1		2		104 A	125 A	94 A	125 A	55 A	63 A	47 A	60 A	36 A	45 A
42	36	2		1		121 A	160 A	110 A	125A	64 A	80 A	55 A	70 A	42 A	50 A
52	44	2		2		150 A	200 A	136 A	160 A	79 A	80 A	68 A	80 A	52 A	60 A
37	31	1		1	1	106 A	125 A	96 A	125 A	53 A	63 A	48 A	60 A	37 A	45 A
46	40	1		1	2	134 A	160 A	122 A	160 A	67 A	80 A	61 A	80 A	47 A	60 A
46	40	1		2	1	134 A	160 A	122 A	160 A	67 A	80 A	61 A	80 A	47 A	60 A
52	44	2	1		1	150 A	160 A	136 A	160 A	75 A	80 A	68 A	80 A	52 A	60 A
62	52	2	1		2	178 A	200 A	162 A	200 A	89 A	100 A	81 A	100 A	62 A	80 A

FerWood®
BRILLIANT SOLUTIONS FOR WOOD

SCALA : SCALE :	1 : 25	QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA POSITIONS WITHOUT TOLERANCE INFORMATION
PESO : WEIGHT :		LAVORAZIONI MECCANICHE : MECHANICAL WORKINGS :
GREZZO DI : RAW :		SALDOCARPENTERIE : WELDMENT :
SOSTITUISCE : REPLACE :		GETTI : MELT CASTING :