

DESCRIZIONE	N. Pz.	MAT.	NOTE
Tubo Ø355 I=3000	9	AISI304	LINEA 9
Tubo Ø560 I=3000	12	AISI304	LINEA 9
Tubo Ø630 I=3000	4	AISI304	LINEA 9
Manicotto maschio Ø355	2	AISI304	LINEA 9
Manicotto maschio Ø560	13	AISI304	LINEA 9
Manicotto maschio Ø630	2	AISI304	LINEA 9
Manicotto femmina Ø355	8	AISI304	LINEA 9
Valvola a farfalla Ø355 servocomandata	4	AISI304	LINEA 9
Valvola a farfalla Ø355 manuale	2	AISI304	LINEA 9
Curva Ø355 r=1Ø 45°	1	AISI304	LINEA 9
Curva Ø560 r=1Ø 90°	1	AISI304	LINEA 9
Curva Ø630 r=1Ø 90°	1	AISI304	LINEA 9
Tee con sella conica Ø355/355	2	AISI304	LINEA 9
Tee con sella conica Ø560/355	2	AISI304	LINEA 9
Tee a croce con sella conica Ø355/355	1	AISI304	LINEA 9
Riduzione da Ø560/355	1	AISI304	LINEA 9
Braga 45° Ø560/450/560	1	AISI304	LINEA 9
Braga 45 Ø630/355/560	1	AISI304	LINEA 9
Tappo a rete Ø355	6	AISI304	LINEA 9
Tappo di chiusura Ø355	2	AISI304	LINEA 9

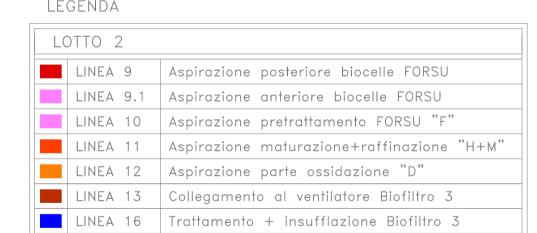
DESCRIZIONE	N. Pz.	MAT.	NOTE
Tubo Ø315 I=3000	8	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Tubo Ø450 I=3000	4	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Vanicotto maschio Ø315	2	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Vanicotto maschio Ø450	2	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Vanicotto femmina Ø315	13	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Manicotto femmina Ø450	2	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Valvola a farfalla Ø315 servocomandata	8	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Tee con sella conica Ø315/315	8	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Tee con sella conica Ø450/315	2	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Riduzione da Ø450/315	1	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Curva Ø450 r=1Ø 45°	1	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Tappo a rete Ø315	8	Acciaio Zincato	LINEA 9.1
Tappo di chiusura Ø315	1	Acciaio Zincato	LINEA 9.1

DESCRIZIONE	N. Pz.	MAT.	NOTE
ubo Ø180 l=3000	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
ubo Ø200 I=3000	4	Acciaio Zincato	LINEA 10
ubo Ø250 I=3000	12	Acciaio Zincato	LINEA 10
ubo Ø315 I=3000	4	Acciaio Zincato	LINEA 10
ubo Ø450 I=3000	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
ubo Ø500 I=3000	2	Acciaio Zincato	LINEA 10
ubo Ø560 I=3000	3	Acciaio Zincato	LINEA 10
ubo Ø600 I=3000	8	Acciaio Zincato	LINEA 10
ubo Ø630 I=3000	2	Acciaio Zincato	LINEA 10
anicotto maschio Ø200	3	Acciaio Zincato	LINEA 10
anicotto maschio Ø250	9	Acciaio Zincato	LINEA 10
⁄anicotto maschio Ø315	3	Acciaio Zincato	LINEA 10
lanicotto maschio Ø500	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
⁄anicotto maschio Ø560	2	Acciaio Zincato	LINEA 10
lanicotto maschio Ø600	6	Acciaio Zincato	LINEA 10
⁄anicotto maschio Ø630	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
lanicotto femmina Ø180	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
lanicotto femmina Ø200	2	Acciaio Zincato	LINEA 10
anicotto femmina Ø250	6	Acciaio Zincato	LINEA 10
lanicotto femmina Ø315	9	Acciaio Zincato	LINEA 10
lanicotto femmina Ø400	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
alvola a farfalla Ø200	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
alvola a farfalla Ø250	3	Acciaio Zincato	LINEA 10
alvola a farfalla Ø315	4	Acciaio Zincato	LINEA 10
urva Ø180 r=1Ø 45°	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
urva Ø200 r=1Ø 45°	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
urva Ø200 r=1Ø 90°	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
urva Ø250 r=1Ø 45°	2	Acciaio Zincato	LINEA 10
urva Ø250 r=1Ø 90°	3	Acciaio Zincato	LINEA 10
urva Ø600 r=1Ø 90°	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
ee a croce con sella conica Ø315.315	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
ee a croce con sella conica Ø400.315	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
iduzione da 500x500 a Ø200	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
iduzione da 500x500 a Ø250	3	Acciaio Zincato	LINEA 10
iduzione da Ø400/315	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
raga 45° Ø450/400/250	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
raga 45° Ø500/450/250	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
raga 45° Ø560/500/250	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
raga 45° Ø600/180/630	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
raga 45° Ø600/250/560	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
appo a rete Ø180	1	Acciaio Zincato	LINEA 10
appo a rete Ø315	4	Acciaio Zincato	LINEA 10
appo di chiusura Ø315	1	Acciaio Zincato	LINEA 10

DESCRIZIONE	N. Pz.	MAT.	NOTE
Tubo Ø315 I=3000	6	Acciaio Zincato	LINEA 11
Tubo Ø400 I=3000	3	Acciaio Zincato	LINEA 11
Tubo Ø450 I=3000	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Tubo Ø500 I=3000	2	Acciaio Zincato	LINEA 11
Tubo Ø1000 I=3000	18	Acciaio Zincato	LINEA 11
Manicotto maschio Ø315	4	Acciaio Zincato	LINEA 11
Manicotto maschio Ø400	2	Acciaio Zincato	LINEA 11
Manicotto maschio Ø500	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Manicotto femmina Ø315	20	Acciaio Zincato	LINEA 11
Valvola a farfalla Ø315	10	Acciaio Zincato	LINEA 11
Curva Ø450 r=1Ø 45°	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Curva Ø500 r=1Ø 45°	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Curva Ø1000 r=1Ø 90°	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Tee a croce con sella conica Ø315/315	2	Acciaio Zincato	LINEA 11
Tee a croce con sella conica Ø400/315	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Tee a croce con sella conica Ø450/315	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Tee a croce con sella conica Ø500/315	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Riduzione da Ø400/315	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Riduzione da Ø450/315	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Riduzione da Ø500/400	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Braga 45 3 vie Ø1000/450/500/600	1	Acciaio Zincato	LINEA 11
Tappo a rete Ø315	10	Acciaio Zincato	LINEA 11
Tappo di chiusura Ø315	2	Acciaio Zincato	LINEA 11
Flangia METU Ø1000	20	Acciaio Zincato	LINEA 11

DESCRIZIONE	N. Pz.	MAT.	NOTE
Гиbo Ø280 I=3000	4	AlSl304	LINEA 12
Гubo Ø315 I=3000	3	AISI304	LINEA 12
Гubo Ø450 I=3000	3	AISI304	LINEA 12
Гubo Ø560 I=3000	3	AISI304	LINEA 12
Гubo Ø630 I=3000	2	AISI304	LINEA 12
Гubo Ø800 I=3000	1	AISI304	LINEA 12
Manicotto maschio Ø280	2	AISI304	LINEA 12
Manicotto maschio Ø315	2	AISI304	LINEA 12
Manicotto maschio Ø450	2	AISI304	LINEA 12
Manicotto maschio Ø560	2	AISI304	LINEA 12
Manicotto maschio Ø630	1	AISI304	LINEA 12
Vanicotto femmina Ø280	2	AISI304	LINEA 12
Manicotto femmina Ø315	16	AISI304	LINEA 12
/alvola a farfalla Ø280	2	AISI304	LINEA 12
/alvola a farfalla Ø315	8	AISI304	LINEA 12
Curva Ø280 r=1Ø 45°	2	AISI304	LINEA 12
Curva Ø280 r=1Ø 90°	2	AISI304	LINEA 12
Curva Ø800 r=1Ø 45° (METU)	1	AISI304	LINEA 12
Tee a croce con sella conica Ø315/315	1	AISI304	LINEA 12
Tee a croce con sella conica Ø450/315	1	AISI304	LINEA 12
Tee a croce con sella conica Ø560/315	1	AISI304	LINEA 12
Tee a croce con sella conica Ø630/315	1	AISI304	LINEA 12
Riduzione da 500x500 a Ø280	2	AISI304	LINEA 12
Riduzione da Ø450/315	1	AISI304	LINEA 12
Riduzione da Ø560/450	1	AISI304	LINEA 12
Riduzione da Ø630/560	1	AISI304	LINEA 12
3raga 45 3 vie Ø800/280/280/630	1	AISI304	LINEA 12
Гарро a rete Ø315	8	AISI304	LINEA 12
Гарро di chiusura Ø315	1	AISI304	LINEA 12
Flangia METU Ø800	3	AISI304	LINEA 12

DESCRIZIONE	N. Pz.	MAT.	NOTE
Tubo Ø1250 I=3000	16	AISI304	LINEA 13
Curva Ø1250 r=1Ø 90°	4	AISI304	LINEA 13
Riduzione da Ø1250/1100	1	AISI304	LINEA 13
Braga 45 Ø1250/800/1000	1	AISI304	LINEA 13
Flangia Ø1100	1	AISI304	LINEA 13
Flangia METU Ø1250	18	AISI304	LINEA 13
Tubo Ø400 I=3000	9	AISI304	LINEA 16
Tubo Ø1250 I=3000	3	AISI304	LINEA 16
Tubo Ø1250 I=4000	9	AISI304	LINEA 16
Manicotto femmina Ø400	9	AISI304	LINEA 16
Valvola a farfalla Ø400	9	AISI304	LINEA 16
Curva Ø400 r=1Ø 90°	9	AISI304	LINEA 16
Curva Ø1250 r=1Ø 90°	3	AISI304	LINEA 16
Tee con sella conica Ø1250/400	9	AISI304	LINEA 16
Riduzione da 1120x800 a Ø1250	1	AISI304	LINEA 16
Tappo di chiusura Ø1250	1	AISI304	LINEA 16
Flangia Ø1250	2	AISI304	LINEA 16
Flange Metu Ø1250	23	AISI304	LINEA 16



LAVORAZIONI OGGETTO DI ALTRO APPALTO

SPESSOF	re tubazioni		SPESSOF	RE RACCORDI	
Ø	ACCIAIO ZINCATO	AISI 304	Ø	ACCIAIO ZINCATO	AISI 304
Ø200	0,5 mm	0,45 mm	Ø200	0,7 mm	0,6 mm
Ø280	0,6 mm	0,6 mm	Ø280	0,8 mm	0,7 mm
Ø315	0,6 mm	0,6 mm	Ø315	0,8 mm	0,7 mm
Ø355	0,6 mm	0,6 mm	Ø355	0,8 mm	0,7 mm
Ø400	0,7 mm	0,6 mm	Ø400	0,8 mm	0,7 mm
Ø450	0,7 mm	0,6 mm	Ø450	0,8 mm	0,7 mm
Ø500	0,7 mm	0,6 mm	Ø500	0,8 mm	0,7 mm
Ø560	0,7 mm	0,6 mm	Ø560	0,8 mm	0,7 mm
Ø600	0,7 mm	0,6 mm	Ø600	0,8 mm	0,7 mm
Ø630	0,7 mm	0,7 mm	Ø630	0,8 mm	0,7 mm
Ø710	0,8 mm	0,7 mm	Ø710	1,0 mm	0,8 mm
Ø800	0,8 mm	0,7 mm	Ø800	1,0 mm	0,8 mm
Ø900	0,8 mm	0,8 mm	Ø900	1,0 mm	0,8 mm
Ø1000	1,0 mm	0,8 mm	Ø1000	1,2 mm	1,0 mm
Ø1120	1,0 mm	0,8 mm	Ø1120	1,2 mm	1,0 mm
Ø1250	1,2 mm	1,0 mm	Ø1250	1,2 mm	1,0 mm

POS. 1	SCRUBBER IN P.P. Sp. 15/20 mm - Dim. Ø3.200 H=6.800 mm - Q=76.000 mc/ora	N. 1
POS. 2	VENTILATORE INSUFFLAZIONE BIOFILTRO	N. 1
	VENTILATORE CIMME/EUROVENTILATORI/FERRARI GR. 1400 — PARTI A CONTATTO CON	
	CON FLUIDO IN AISI304 - Q=76.000 mc/ora - POTENZA INSTALLATA 160 kW	
POS. 3	VENTILATORE D'INSUFFLAZIONE BIOCELLE FORSU	N. 4
	VENTILATORE CIMME/EUROVENTILATORI/FERRARI GR. 560 - VERNICIATO CON RESINE	
	EPOSSIDICHE - Q=6.100 mc/ora - POTENZA INSTALLATA 11 kW	

LOCALE "E"	APERTURA LORDA 0,74 mq
LOCALE "H"	APERTURA LORDA 0,93 mq
LOCALE "M"	APERTURA LORDA 1,2 mg

Le aperture indicate per l'ingresso dell'aria falsa da aspirare dall'esterno, per poter mantenere i ricambi ora richiesti, sono state calcolate considerando una velocità d'ingresso dalle aperture previste con serrande ad alette mobili di depressione, di 5 m/sec e una luce di passaggio netta pari al 60% dell'apertura indicata. La velocità di passaggio di 5 m/sec dell'aria attraverso le aperture previste è stata scelta per essere sicuri che l'aria calda inquinata non esca dalle chiusure non perfette del tetto dei capannoni.

