

VELOCITA' DELL'ARIA NEI CONDOTTI ATTA PER IL TRASPORTO DELLE POLVERI

Polvere o fumo	Velocità aria nelle tubazioni	Polvere o fumo	Velocità aria nelle tubazioni
Abrasivi	22,5	Legno di sandalo	22,5
Alluminia	22,5	Lievito in polvere	20÷22,5
Amido	20	Manganese	25
Argilla	20÷22,5	Mangimi e granaglie	20
Asbesto	20	Marmo	25
Bauxite	22,5	Materie plastiche	22,5
Calcare	22,5	Mica	20
Calce	20	Molatura-affilatura	20
Caffè	20	Molatura-lucidatura	20÷22,5
Carbone di legna	22,5	Nero fumo	20÷22,5
Carbon fossile	20÷22,5	Ossido di alluminio	22,5
Carbonio	20÷22,5	Ossido di ferro	22,5
Carta refili	30	Ossido di piombo	20÷22,5
Ceramica	20÷22,5	Pietre lavorazione	25
Cioccolato	20	Pigmenti di vernici	20
Cosmetici	20	Polvere di bronzo	25
Cotone	18	Polvere di legno	20÷22,5
Cromo metallico	25	Quarzo	22,5÷25
Cuoio	20	Sapone	20
Detersivi	20	Segatura di legno	22,5
Farina	20	Selce	22,5
Feldspati	20÷22,5	Semi di cacao	20÷22,5
Ferro metallico	20÷22,5	Silice	22,5÷25
Fertilizzanti essiccamento	22,5	Sughero	17,5÷20
Fertilizzanti insacchettamento	20	Tabacco	20
Frantumazione cemento	22,5	Talco	20
Gesso idrato	20	Talco, steatite	20
Grafite	22,5	Trasportatori	20
Granito	22,5	Vetro	20÷25
Imballaggi e confezionamento	20	Zucchero	20÷22,5

Si consiglia di non superare mai i 28 mt/sec. nei condotti onde evitare la rumorosità dell'impianto.