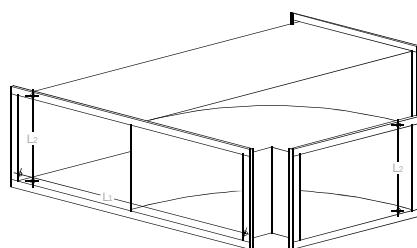
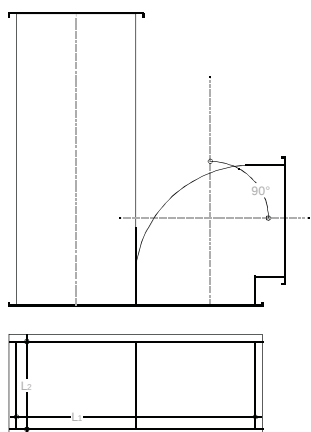
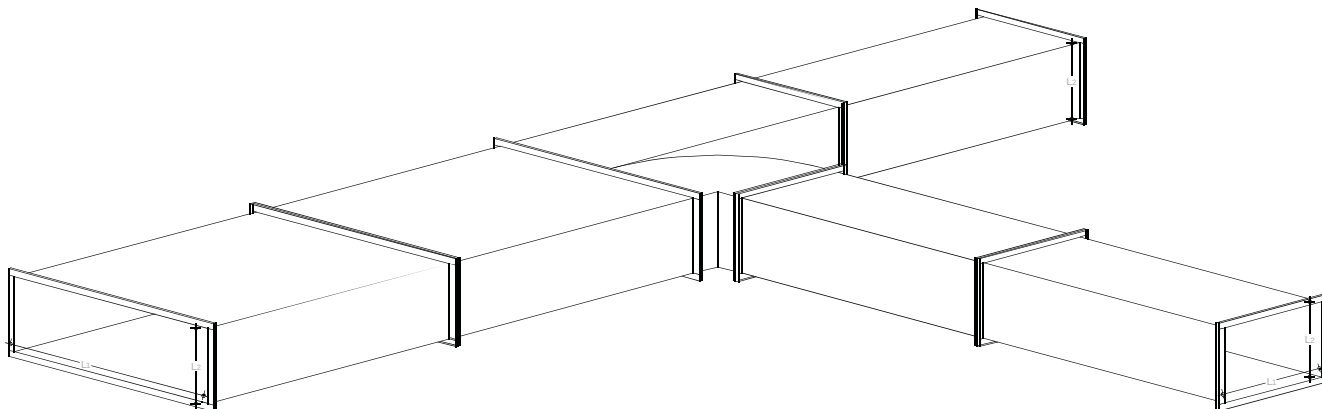


Deviatori di flusso

Air diverter

I deviatori di flusso sono accessori che permettono di cambiare la direzione dei flussi, di mandata o di ripresa, nelle condotte aerauliche, con angoli dei canali secondari di 45° e 90° rispetto all'asse del canale principale. Vengono realizzati di serie con uno spessore di 0,6 mm, sia in acciaio inox sia in lamiera zincata.



Il deviatore di flusso a 45° è un accessorio che permette di deviare o smistare i flussi d'aria nelle condotte aerauliche (sia di mandata sia di ripresa), formando un angolo di 45° del condotto secondario rispetto a quello principale. La condizione necessaria per poter utilizzare questo accessorio è che il parametro L2 del condotto principale sia sempre uguale al parametro L2 del condotto (o dei condotti) secondari. Al contrario, il parametro L1 del condotto principale può essere diverso rispetto a quello del condotto (o dei condotti) secondari, variando in funzione del dimensionamento dell'impianto.

Il deviatore di flusso a 90° è un accessorio che permette di deviare o smistare i flussi d'aria nelle condotte aerauliche (sia di mandata sia di ripresa), formando un angolo di 90° del condotto secondario rispetto a quello principale. La condizione necessaria per poter utilizzare questo accessorio è che il parametro L2 del condotto principale sia sempre uguale al parametro L2 del condotto (o dei condotti) secondari. Al contrario, il parametro L1 del condotto principale può essere diverso rispetto a quello del condotto (o dei condotti) secondari, variando in funzione del dimensionamento dell'impianto.

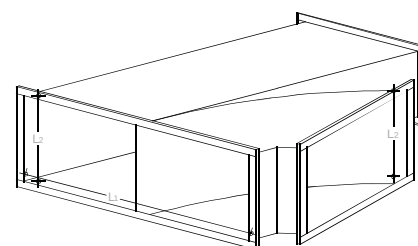
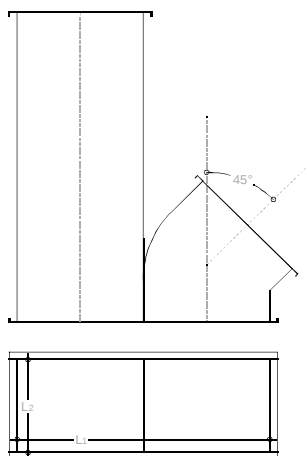
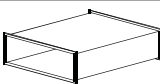
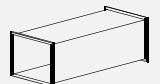


TABELLA DELLE SEZIONI EQUIVALENTI

In questa tabella vengono messe in relazione le dimensioni delle sezioni quadrate con quelle rettangolari e le loro equivalenze: una utile linea guida nella scelta delle dimensioni in funzione dei cambi di sezione. Le misure riportate in tabella sono espresse in cm.

	20x10	30x10	30x20	40x20	40x30	50x20	50x30	50x40	60x20	60x30	60x40	70x20	70x30	70x40	70x50	80x20	80x30	80x40	80x50	80x60
	15x15	20x20	25x25	30x30	35x35	35x35	40x40	45x45	40x40	45x45	50x50	45x45	50x50	55x55	60x60	50x50	55x55	60x60	65x65	70x70