

CARATTERISTICHE DI PROGETTO

Sovracarico permanente:	Kg/mq
Sovracarico accidentale:	Kg/mq
Pavimentazione:	Kg/mq
Soletta spessore:	cm
Armatura soletta:	rete ØXXX/20x20

CARATTERISTICHE AirCrab

AirCrab:	pz.
UpCrab:	pz.
StopCrab:	pz.
Consumo C/S:	mq
Consumo Acciaio:	Kg

Per determinare il numero di elementi AirCrab, UpCrab e StopCrab necessari per la realizzazione del vespaio iso-areato si procede dividendo il lato interno netto della fondazione (orizzontale e verticale) per l'interasse del modulo AirCrab (50 cm). Si ottiene in questo modo il numero di casseri da posare per ciascuna riga e ciascuna colonna. Occorre quindi sottrarre dal lato X e dal lato Y il valore ottenuto moltiplicando il numero intero di elementi per l'interasse fisso di 50 cm. Il valore ricavato, diviso due, corrisponde alla lunghezza dell'elemento StopCrab che occorre per compensare le misure della vasca.

VASCA VESPAIO:	X = 220 cm;	Y = 190 cm;
220:50=4,4	⇒ 4 pz. AirCrab da posare lungo X;	
220-(4x50)=20	-20=20:2=10 cm StopCrab lungo X;	
190:50=3,8	⇒ 3 pz. AirCrab da posare lungo Y;	
190-(3x50)=10	-150=40:2=20 cm StopCrab lungo Y;	
Npz.AirCrab totali=	4x3=12 pz.	
Npz.UpCrab totali=	6 interi + 10 mezzi + 4 quarti=12 pz.	
Npz.StopCrab totali=	[(4x2)+(3x2)]=14 pz.	

