

Allegato 1 al Regolamento edilizio per l’attuazione della disciplina di cui all'art. 31.33 punto 4 “Emissioni di Co2eq e indice di riduzione dell’impatto climatico (RIC)” del Regolamento edilizio, contenente la metodologia di calcolo per la minimizzazione delle emissioni di carbonio e per il raggiungimento dell’Indice di riduzione di impatto climatico – RIC

Allegato B			
Foglio di calcolo per il calcolo dell'Indice di riduzione impatto climatico - RIC			
TESSUTO URBANO CONSOLIDATO			
TIPOLOGIA DI INTERVENTI		RIC MINIMO	Selezionare la tipologia di intervento in oggetto
A	interventi di restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia che che interessino <b>per intero</b> le superfici costituenti l’involucro edilizio	Superiore all’esistente e comunque > 0.1	<input type="checkbox"/>
B	interventi di ristrutturazione edilizia con totale demolizione e ricostruzione e interventi di nuova costruzione	Superiore all’esistente e comunque > (vedi tabella)	<input checked="" type="checkbox"/>
C	tutti gli interventi che interessano spazi aperti	Superiore all’esistente e comunque > 0.1	<input type="checkbox"/>
superficie territoriale dell’intervento (mq)			108063

CALCOLO DEL RIC - INDICE DI RIDUZIONE IMPATTO CLIMATICO			
TIPOLOGIE DI SUPERFICI VERDI (par. 2.2)	SUPERFICIE (mq)	COEFFICIENTE DI PONDERAZIONE	SUPERFICI CALCOLATE (ma)
Superfici permeabili a terra	45967	1	45967
Superfici permeabili a terra invertite	8078	0,5	4039
Superfici permeabili pavimentate a terra	5087,63	0,3	1526,289
Tetti verdi architettonicamente integrati negli edifici e dotati di strato drenante	7253	0,7	5077,1
Coperture verdi di manufatti interrati dotate di strato drenante		0,5	0
Pareti verdi architettonicamente integrate negli edifici		0,3	0
TOTALE			56609,389
RIC			0,523855427

TIPOLOGIA DI INTERVENTI	RIC MINIMO			
interventi di restauro e risanamento conservativo o ristrutturazione che interessino per intero le superfici costituenti l'involucro edilizio, anche se frazionati in interventi tra loro distinti.	Superiore all'esistente e comunque > 0.1			
interventi di ristrutturazione edilizia con totale demolizione e ricostruzione	Superiore all'esistente e comunque non inferiore a:			
	(1) $IP_{mi}$ n	0,15	0,3	0,4
	$RIC_{min}$	0,3	0,4	0,5
interventi di nuova costruzione	Superiore all'esistente e comunque non inferiore a:			
	(1) $IP_{mi}$ n	0,15	0,3	0,4
	$RIC_{min}$	0,3	0,4	0,5
per tutti gli interventi che interessano spazi aperti	Superiore all'esistente e comunque > 0.1			
(1) ai sensi degli artt. 11 e 81 del NTA del PGT approvato con DCC n.35 del 16.04.2018.				

LEGENDA

campo da compilare

valore del RIC di progetto calcolato automaticamente

campo calcolato automaticamente