



COMUNE DI CASTAGNETO CARDUCCI

AMPLIAMENTO DELLA EX SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
IN FRAZ. DONORATICO, PIAZZALE EUROPA

CODICE ELABORATO

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO:

AR.01.14

DISTINTA INFISSI ESTERNI



Elaborati descrittivi	ED	
Stato attuale	SA	
Sistemazioni esterne	SE	
Progetto Architettonico	AR	●
Progetto Strutturale	PS	
Acustica	AC	
Prevenzione Incendi	PI	
Impianto Idrico Sanitario	ID	
Impianti Termomeccanici	IM	
Impianto Antincendio	IA	
Impianti Elettrici e Speciali	IE	
CODE	SCALA	1:50
	DATA	15/01/2022
NOME FILE	AR.01.14.dwg	

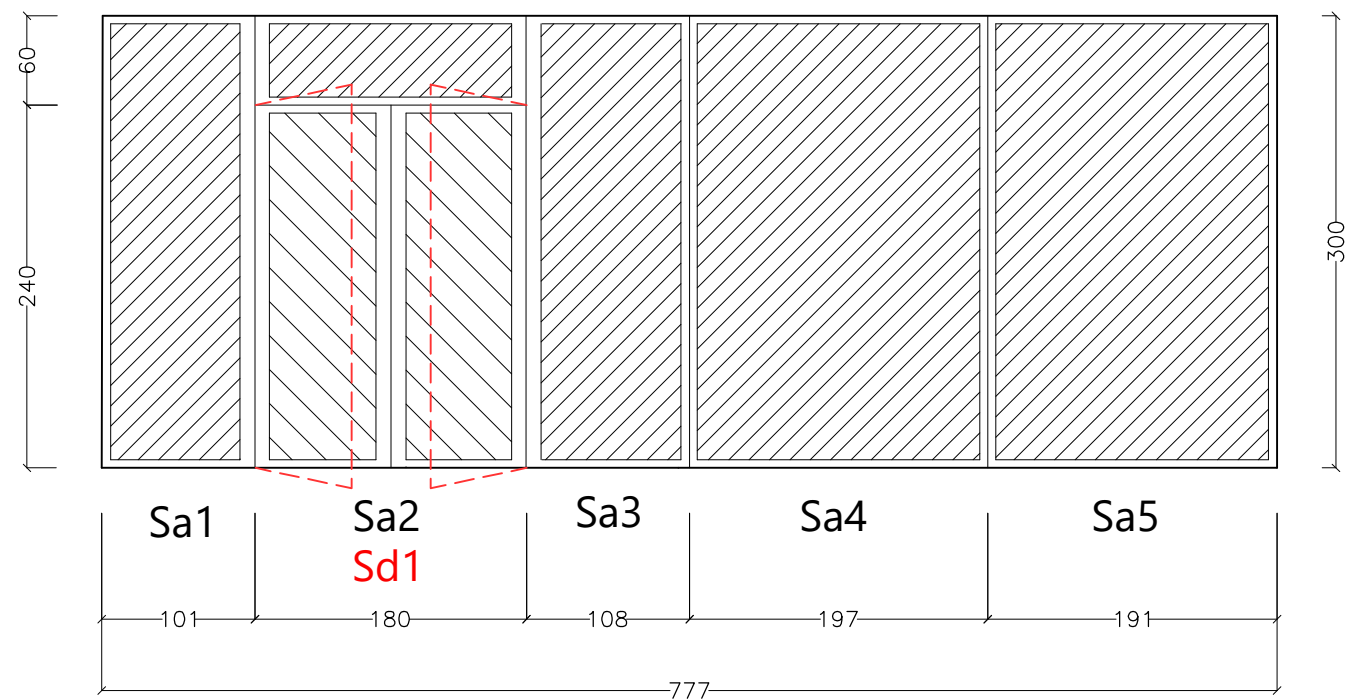
PROGETTISTI:

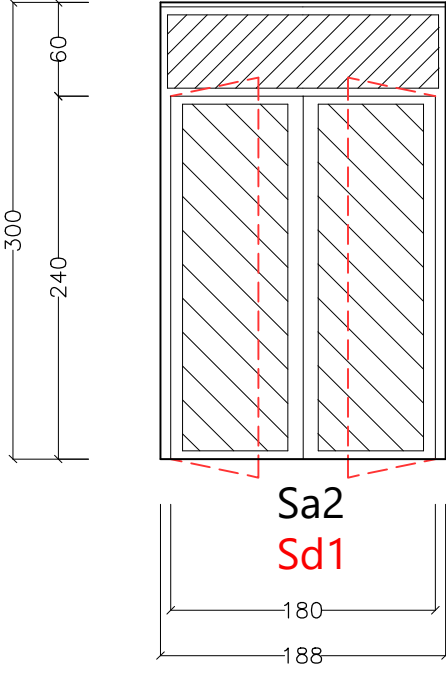


ING. FERDINANDO CARDELLA

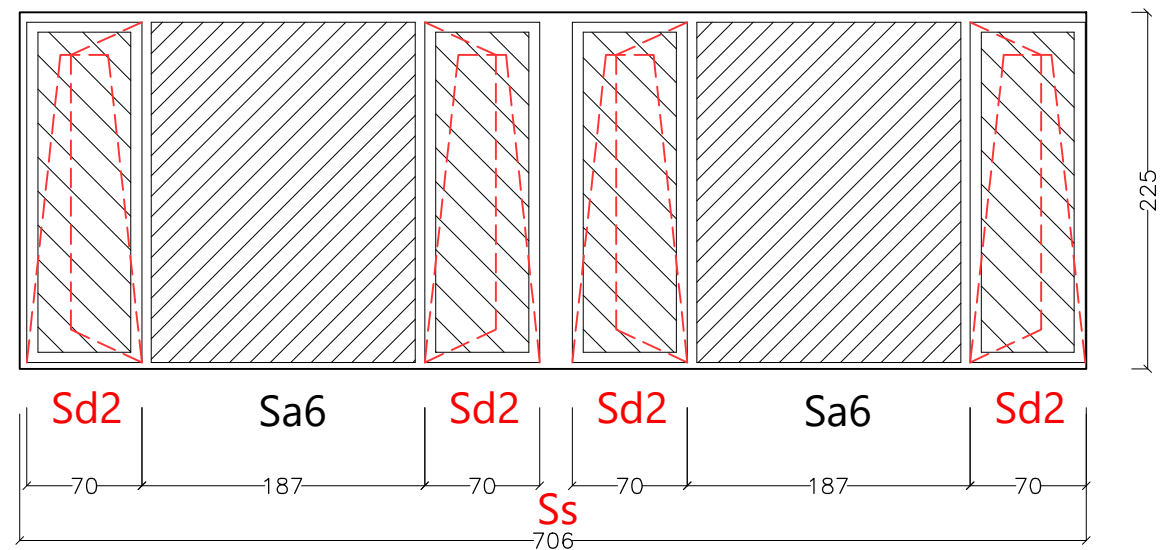
REV.	DATA	OGGETTO
0	15/01/2022	EMISSIONE

SIGLA	DIAGRAMMA	SIGLA ELEMENTO	DIMENSIONE INFISSO		QUANTITA'	POSIZIONE	ACCESSORI	APERTURA	DESCRIZIONE
			LARGHEZZA	ALTEZZA					
Inf.1			vedi diagramma			prospetto est atrio (C1)		Specchiatura fissa	Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67IW o equivalente con vetrocamera Uf $\leq 1,50$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 4 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): E1200 Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1.0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB
		Sa1	101	300	1				
		Sa2	180	60	1				
		Sa3	108	300	1				
		Sa4	197	300	1				
		Sa5	191	300	1				
		Sd1	180	240	1				



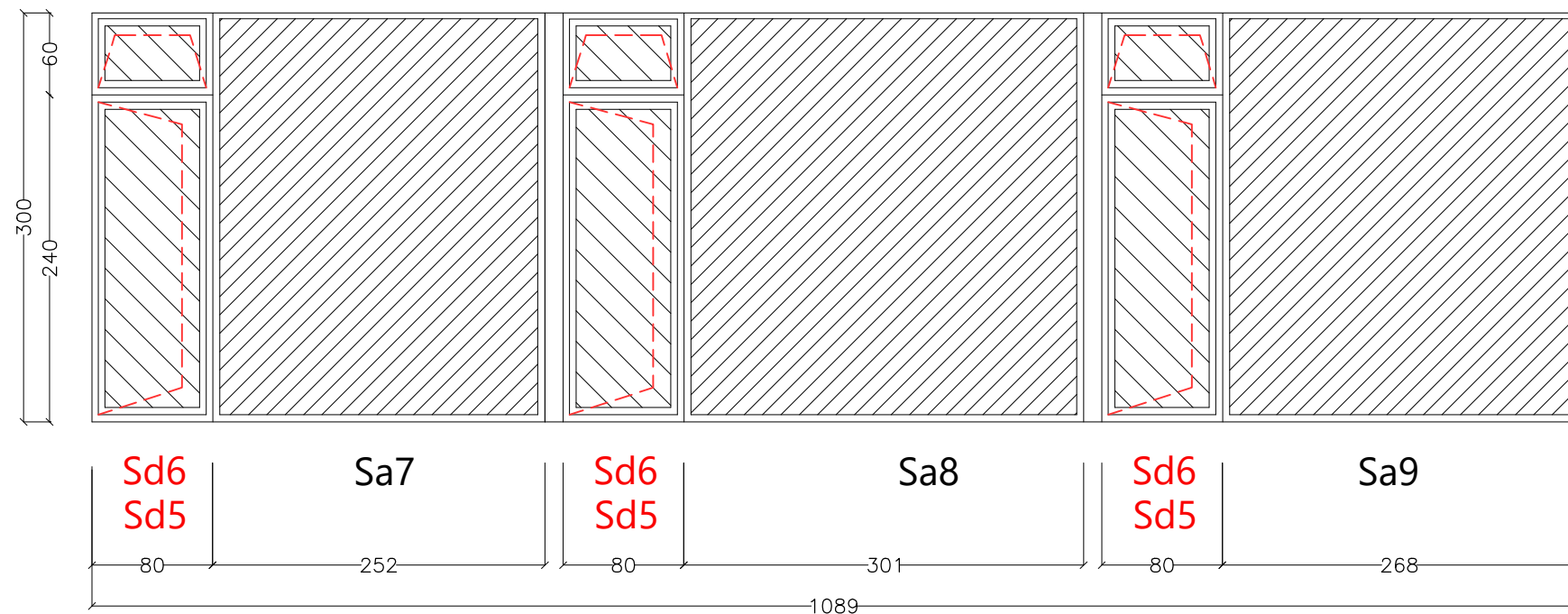
SIGLA	DIAGRAMMA	SIGLA ELEMENTO	DIMENSIONE INFISSO		QUANTITA'	POSIZIONE	ACCESSORI	APERTURA	DESCRIZIONE
			LARGHEZZA	ALTEZZA					
Inf.2		Sa2	180	60	2	prospetto ovest corte interna atrio (C1)		Specchiatura fissa	<p>Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67IW o equivalente con vetrocamera</p> <p>Uf $\leq 1,50$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 4 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): E1200</p> <p>Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1.0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB</p>
		Sd1	180	240	2		<p>Maniglione antipanico a leva con serratura di sicurezza a 3 punti di chiusura con gruppo maniglia esterna in alluminio anodizzato. Cerniere blindo</p>	Sistema ad anta verso l'esterno	<p>Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67ID o equivalente con vetrocamera.</p> <p>Uf $\leq 1,35$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 2 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): 1B</p> <p>Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1,0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB</p>

SIGLA	DIAGRAMMA	SIGLA ELEMENTO	DIMENSIONE INFISSO		QUANTITA'	POSIZIONE	ACCESSORI	APERTURA	DESCRIZIONE
			LARGHEZZA	ALTEZZA					
Inf.3		Sa6	187	225	2	prospetto ovest corte interna aula (A1), aula (A2)		Specchiatura fissa	Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67IW o equivalente con vetrocamera $U_f \leq 1,50 \text{ W/mqK}$ Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 4 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): E1200 Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. $U_g = 1,0 \text{ W/mqK}$ g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB
		Sd2	70	225	4		Ferramenta a cremonese, maniglia in alluminio anodizzato. Cerniere per anta/ ribalta.	Sistema ad anta e vasistas verso l'interno	Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67IW o equivalente con vetrocamera. $U_f \leq 1,35 \text{ W/mqK}$ Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 2 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): 1B Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. $U_g = 1,0 \text{ W/mqK}$ g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB



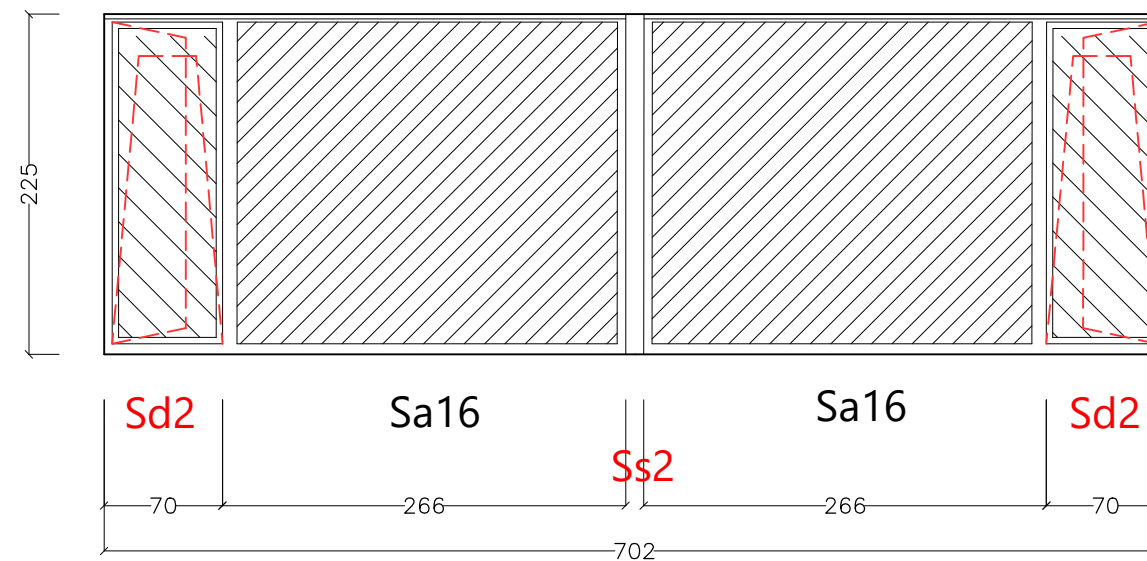
SIGLA	DIAGRAMMA	SIGLA ELEMENTO	DIMENSIONE INFISSO		QUANTITA'	POSIZIONE	ACCESSORI	APERTURA	DESCRIZIONE
			LARGHEZZA	ALTEZZA					
Inf.4		Sd4	vedi diagramma 113	60	1	prospetto sud corte interna aula motoria (AM)		Sistema a vasistas verso l'interno	Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67ID o equivalente con vetrocamera. Uf $\leq 1,35$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 2 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): 1B Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1,0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB
		Sd3	90	240	1			Sistema ad anta verso l'esterno	Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67ID o equivalente con vetrocamera. Uf $\leq 1,35$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 2 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): 1B Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1,0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB
Inf.6		Sd8	vedi diagramma 158	60	1	prospetto nord corte interna aula motoria (AM)			Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67IW o equivalente con vetrocamera. Uf $\leq 1,35$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 2 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): 1B Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1,0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB
		Sd7	140	240	1		Maniglione antipanico a leva con serratura di sicurezza a 3 punti di chiusura con gruppo maniglia esterna in alluminio anodizzato. Cerniere blindo	Sistema a doppia anta verso l'esterno	Porta antipanico in acciaio a doppia anta con telaio angolare in profilato di lamiera d'acciaio zincato e verniciato e anta tamburata in lamiera zincata e verniciata, coibentata. U $\leq 1,50$ W/mqK Rw = 48 dB Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 2 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): 1B

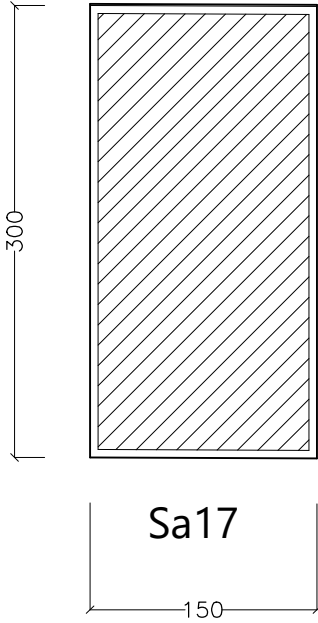
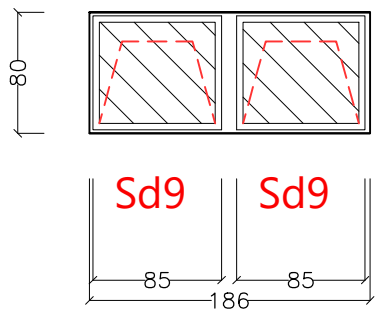
SIGLA	DIAGRAMMA	SIGLA ELEMENTO	DIMENSIONE INFISSO		QUANTITA'	POSIZIONE	ACCESSORI	APERTURA	DESCRIZIONE
			LARGHEZZA	ALTEZZA					
Inf.5		Sa7	252	240	1	prospetto ovest corte interna aula motoria (AM)		Specchiatura fissa	Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67IW o equivalente con vetrocamera Uf $\leq 1,50$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 4 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): E1200 Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1,0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB
		Sa8	301	240	1				
		Sa9	268	240	1				
		Sd6	80	60	3			Sistema a Vasistas	
		Sd5	80	240	3			Sistema ad anta verso l'esterno	Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67ID o equivalente con vetrocamera. Uf $\leq 1,35$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 2 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): 1B Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1,0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB



SIGLA	DIAGRAMMA	SIGLA ELEMENTO	DIMENSIONE INFISSO		QUANTITA'	POSIZIONE	ACCESSORI	APERTURA	DESCRIZIONE
			LARGHEZZA	ALTEZZA					
Inf.7		Sa10	vedi diagramma 185	300	2	prospetto sud patio esterno PE aula motoria (AM)		Specchiatura fissa	<p>Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67IW o equivalente con vetrocamera</p> <p>Uf $\leq 1,50$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 4 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): E1200</p> <p>Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1.0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB</p>
		Sd4	90	60	2			Sistema a Vasistas	
		Sd3	90	240	2			Sistema ad anta verso l'esterno	<p>Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67ID o equivalente con vetrocamera.</p> <p>Uf $\leq 1,35$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 2 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): 1B</p> <p>Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1,0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB</p>
Inf.8		Sa15	447	270	1	prospetto ovest patio esterno PE distribuzione (C1)		Specchiatura fissa	<p>Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67IW o equivalente con vetrocamera</p> <p>Uf $\leq 1,50$ W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 4 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): E1200</p> <p>Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1.0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB</p>

SIGLA	DIAGRAMMA	SIGLA ELEMENTO	DIMENSIONE INFISSO		QUANTITA'	POSIZIONE	ACCESSORI	APERTURA	DESCRIZIONE
			LARGHEZZA	ALTEZZA					
Inf.9		Sa16	vedi diagramma 266	220	2	prospetto est aula piccola (AP1), aula piccola (AP2)		Specchiatura fissa	Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67IW o equivalente con vetrocamera Uf < 1,50 W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 4 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): E1200 Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1.0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB
		Sd2	70	220	2		Ferramenta a cremonese, maniglia in alluminio anodizzato. Cerniere per anta/ ribalta.	Sistema ad anta e vasistas verso l'interno	Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67ID o equivalente con vetrocamera. Uf < 1,35 W/mqK Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 2 Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): 1B Tipo vetrocamera (o equivalente): 55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear. Ug = 1,0 W/mqK g = 35 % (EN410) Rw = 48 dB



SIGLA	DIAGRAMMA	SIGLA ELEMENTO	DIMENSIONE INFISSO		QUANTITA'	POSIZIONE	ACCESSORI	APERTURA	DESCRIZIONE
			LARGHEZZA	ALTEZZA					
Inf.10		Sa17	vedi diagramma 140	300	1	prospetto sud nuovi bagni		Specchiatura fissa	<p>Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67IW o equivalente con vetrocamera</p> <p>Uf <math>\leq 1,50 \text{ W/mqK}</math></p> <p>Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 4</p> <p>Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): E1200</p> <p>Tipo vetrocamera (o equivalente):</p> <p>55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear.</p> <p>Ug = 1.0 W/mqK</p> <p>g = 35 % (EN410)</p> <p>Rw = 48 dB</p>
Inf.11		Sd9	vedi diagramma 85	80	2	prospetto est nuovi bagni		Apertura a Vasistas verso l'interno	<p>Serramento a taglio termico in alluminio colore RAL 9010 tipo aluk 67ID o equivalente con vetrocamera.</p> <p>Uf <math>\leq 1,35 \text{ W/mqK}</math></p> <p>Perm. all'aria (UNI EN 1026+12207): 2</p> <p>Tenuta acqua (UNI EN 1027+12208): 1B</p> <p>Tipo vetrocamera (o equivalente):</p> <p>55.2 Stratophone iplus Planibel Clear +iplus Light pos.2 - 20 Argon 90% - 66.2 Stratophone 2x Planibel Clear.</p> <p>Ug = 1,0 W/mqK</p> <p>g = 35 % (EN410)</p> <p>Rw = 48 dB</p>