

Comune di Capistrello

Provincia dell'Aquila



REALIZZAZIONE DEL NUOVO CORPO DI FABBRICA PER L'AMPLIAMENTO DELLA PALESTRA DELL'EDIFICIO SCOLASTICO A.B. SABIN

0	07/07/2023	CONSEGNA	RC	PDF	PDF
INDICE	DATA	EMISSIONI	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

ALC engineering S.r.l.
 V.le Bruno Buozzi 99 - 00197 ROMA
 Sede operativa: Via delle Rose n.2
 00019 Tivoli (RM)
 Tel. 0774.232964
 E-mail: info@alcingegneria.it
 C.F.P. IVA 12790191006

DIREZIONE TECNICA:
 Ing. Pierluigi Di Felice
 Ing. Federico Lazzaro

COLLABORAZIONI:
 Ing. Roberta Colasi
 Geom. Valentin Gavrilă

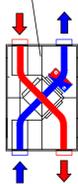
TAV. N. **TM01**
 OGGETTO: **Progetto Definitivo-Esecutivo**

ELABORATO:
DISTRIBUZIONE IMPIANTO AERAUICO

RELAZIONE:	SCALA:	DATA:	FILE:	REVISIONE:
	1:50	Luglio 2023		

CARATTERISTICHE RECUPERATORE (VMC)

	ENV P1 720	Batteria di post-riscaldamento ad. scoppio
PORTATA ARIA DI PROGETTO	mc/h 720	
PRESSIONE STATICA MAX UTILE	Pa 170	
ASSORBIMENTO MAX	A 2,8	
EFFICIENZA SCAMBIO temperatura SHHL	% 80/80/81	
EFFICIENZA SCAMBIO entalpia SHHL	% Estata 50/50/53 % Inverno 67/67/69	
CAPACITA' DI CLIMATIZZAZIONE ARIA ESTERNA	KW Freddo 7,46 kW Caldo 9,80	



LEGENDA COMPONENTI AERAUICI

- \varnothing xxx Canali circolari di mandata in lamiera zincata coibentata spessore 6/10 mm. fino a \varnothing 250, 8/10 mm. oltre
- \varnothing xxx Canali circolari di ripresa in lamiera zincata coibentata spessore 6/10 mm. fino a \varnothing 250, 8/10 mm. oltre
- Bocchetto di mandata aria \varnothing 200 360 mc/h
- GT 400x150 griglia di ripresa per installazione su porta
- Valvola di estrazione aria \varnothing 100 120mc/h
- Estrattore a parete

ARCHITETTONICO VALIDO SOLO PER IMPIANTI

Pianta del piano terra - distribuzione impianti aeraulici scala 1:50



ARCHITETTONICO VALIDO SOLO PER IMPIANTI

Pianta del piano primo - distribuzione impianto aeraulico scala 1:50

