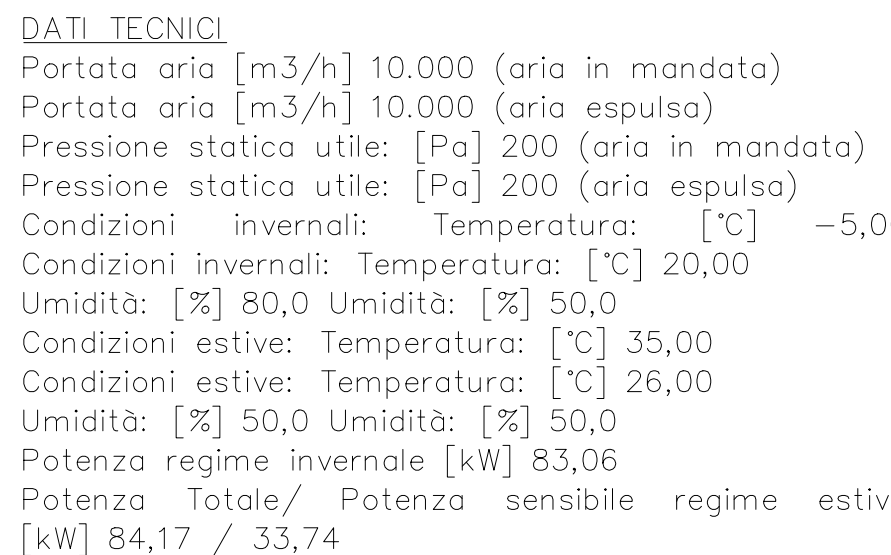


DATI TECNICI (riferiti alla singola pdc)
 Resa in raffreddamento 8,20 kW
 Resa in riscaldamento 9,00 kW
 EER 2,82
 COP 3,91
 Altezza mm 892
 Larghezza mm 500
 Profondità mm 348
 Peso Netto kg 33
 ø Mono
 V 230
 Hz 50

DATI TECNICI
 Resa in raffreddamento 12,00 kW
 Resa in riscaldamento 12,00 kW
 EER 2,90
 COP 4,80
 Altezza mm 1410
 Larghezza mm 1283
 Profondità mm 320
 Peso Netto kg 140
 ø Mono
 V 230
 Hz 50

Unità di trattamento aria	con sistema di recupero
statico flussi incrociati	integrato. Completa d
Serbanda ad acqua a	quattro ranghi, Valvol
modulante a 3 vie con	servocomando modulante
Serbanda esterna con	servocomando modulante
Serbanda di ricircolo con	servocomando modulante
Sensore di CO2 da	canale, Pressostato filtr
opzionale sui filtri G4	aria esterna, Sensore a
pressione differenziale,	Tettuccio parapigiolo, K
cuffie esterne (cuffia aria	esterna, cuffia espulsione).



Pompa di calore reversibile aria/acqua dotata di due compressori scroll montati in tandem per l'adattamento ai carichi parziali dell'impianto. Unità gestita continuamente da controller. Ventilatori EC modulari. Dotata di rilevatore di perdite e ventole di ventilazione di sicurezza per rilevare perdite di gas refrigerante e sciorinare il refrigerante nell'atmosfera in caso di perdita. Struttura in robusto acciaio zincato verniciato singolarmente per garantire una protezione omogenea alla corrosione. La verniciatura è del tipo a polvere poliestere, colorata RAL 9001. Per installazione esterna. Unità dotata di due compressori scroll montati su rotaia e assemblati in tandem. Scambiatori di calore a piastre in acciaio inox isolate con materiale sintetico a cellule chiuse protette da una guaina in polietilene. Completata di circolatori a velocità variabile, serbatoio di accumulo 300 litri, filtro acqua, flussostato a tutto quant'altro citato nella relativa voce di elenco prezzi.

DATI TECNICI

- Capacità in raffreddamento 75,8
- Capacità in riscaldamento 83,5 kW
- Potenza assorbita in raffreddamento 25,7
- Potenza assorbita in riscaldamento 24,9 kW
- Efficienza senza cicli di sbrinatorio EER 2,95
- Efficienza senza cicli di sbrinatorio COP 3,35
- Classe di efficienza energetica (EER/SCOP)* A++
- Tensione di alimentazione (V/Ph/Hz) 400/3/50
- Gradi di parzializzazione (%) 0/50/100
- Corrente di avviamento 229 A
- Lunghezza 2687
- Larghezza 1160
- Altezza 2030
- Peso operativo 165,0

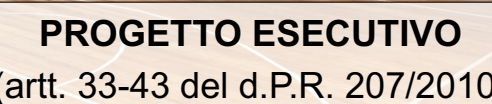
**PARCHEGGIO
AUTOMOBILI**

MANDATA

RITORNO

INTERMEDIATE

INCARICO:	Progettazione definitiva/esecutiva, compresa la relazione geologica e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione riguardante la "Realizzazione della Palestra dell'Istituto "Nitti-Da Vinci-Falcone" di Potenza (Cod.edificio 0760630518) - CUP H35E22000120006
-----------	--



N° ELABORATO:	DESCRIZIONE ELABORATO:
TER.14	Posizionamento generatori di calore ed U.T.A

PROGETTISTA INCARICATO:

 **Società di Ingegneria
3DLife srl**
Viale del Seminario maggiore 35
85100 Potenza
Tel. 0975/454073

 **Ufficiale rappresentante
il Direttore Tecnico
Ing. Lucio LISAN**

 **Ufficiale rappresentante
il Direttore Tecnico
Ing. Lucio LISAN**

**Via Seminario Maggiore
85100 Potenza (PZ)
P. IVA 0166/94073**

**Ufficiale rappresentante
il Direttore Tecnico
Ing. Lucio LISAN**

STUDI GEOLOGICI:	Geol. Massimo Coviello Via Bertazzoni, 13 - 85100 Potenza E-mail: m.coviello@stcc.it P.E.C.: m.coviello@pec.it Mobile: +39 977392292	Geol. Massimo COVIELLO
------------------	--	---------------------------------

IDRev	Set Trasmissione	Nome Modifica	Modificato da	Controllato da	Approvato da	Data
01	Consegna ESECUTIVO		AC	LL	LL	11/12/2017