



LEGende

VENTILATEUR DE GAINe

SPLIT SYSTEME MURAL

Bouche d'extraction sanitaire avec regards de réglage

Soudillage en joint creux

Clapet coup feu

NOTA GEnERAL

A. Les bouches d'extraction situées en salle de bains seront auto-régulable.

B. Elles seront fixées par simple emboîture sur des montantes de raccordement parfaitement bouchardées dans la dalle de gaine technique.

C. L'étréouité sera assurée par un joint d'étire placé sur le toit de la bouche.

D. Les réseaux seront en spirale rigide. Ils seront assemblés avec les piquages, raccords, support, ... prévus par le fabricant, avec montage d'anchorage et fixation mécanique en 3 points (avant ou au-dessous).

E. Toutes les traversées de parois seront munies d'un tourneau réglable orodé ou nu de part et d'autre de la paroi.

F. En traversée de toiles, la liaison béton-conduit sera assurée par un joint de traversée de toiles, permettant d'ombrer les vibrations dans les structures et les émissions d'ondes sonores.

G. Le raccordement entre l'unité extérieure et l'unité intérieure sera effectué avec des liaisons câbles de faible diamètre (qualité frigorifique), isolées séparément.

H. Le voltage de contrôle entre l'unité de ventilation et l'unité de condensation est 16 Vdc. Le raccordement électrique nécessite un câble conducteur à deux fils sans gaine protectrice.

I. L'unité extérieure sera assemblée et installée en usine. Elle sera pré-équipée en pièces PL10A pour une longueur de tuyaux de 20m. Elle sera équipée d'un compresseur Swing-DC Inverter à courant continu offrant un très bon rendement énergétique.

J. Les unités extérieures du système DRY sont situées en terrasse.

K. Au cas de chaque gaine d'air neuf il est prévu un registre d'équilibrage.

MAÎTRE D'OUVRAGE	ARCHITECTE
ONDA	Chakib BENABDELLAH
Contact:	Contact: • 91, Bd. ANFA, APPt 21, Casablanca Tél: 05.22.29.88.02 Fax: 05.22.29.87.89 Email : benabdellaharchi@yahoo.fr

BUREAU D'ETUDE TECHNIQUE	MAGHREB ETUDE ET DEVELOPEMENT - MARRAKECH
Contact:	Contact: Villa 5, Dar Amira, Golf Samanah - Tamesloht Marrakech T: + 212 661 492 579 @: secretariat@med-ma.com

CONSTRUCTION D'UN BLOC TECHNIQUE				PLAN DE CLIMATISATION ET VENTILATION		
PREPARE PAR	VERIFIE PAR	APPROUVE PAR	NUMERO DE DESSIN	DATE	ECHELLE	REVISION
H.AMOR	H.AMOR	S.PASCAL	PL-001	22/06/2018	1/100	0
				PHASE	FEUILLE	
				DCE	A3	

CE PLAN EST LA PROPRIETE DE MED-MARRAKECH , IL NE PEUT ETRE REPRODUIT OU COMMUNIQUE A DES TIERS SANS AUTORISATION.