-0.10

-0.05

1%

-000-
Terasz
13,78 m²

-000-
Közös tároló
1,80 m²
(6,25 m²)

-106-
Hálószoba 2.
11,26 m²

-104-
Hálószoba 1
10,00 m²

-000-
Lépcsőház
17,81 m²
15°C

-204-
Hálószoba 1
11,31 m²

-205-
Nappali+Konyha+Étkező
24,03 m²

-101-
Előszoba
5,18 m²

-201-
Előszoba
5,18 m²

-105-
Nappali+Konyha+Étkező
28,05 m²

Aereco EAR201 + DP0390
légbeeresztő elem rovarráccsal

Aereco EAR201 + DP0390
légbeeresztő elem rovarráccsal

Ledugózva

-103-
Fürdő
4,50 m²

KN2-AP 60 (2db/lakás)
Falba süllyesztett radiális
kishelységventilátor,
beépített: fix időzítővel; szűrővel;
visszacsapószeleppel,
IPX5 - NA80 - 60 m3/h

-102-
WC
1,79 m²

-202-
WC
1,79 m²

KN2-AP 60 (2db/lakás)
Falba süllyesztett radiális
kishelységventilátor,
beépített: fix időzítővel; szűrővel;
visszacsapószeleppel,
IPX5 - NA80 - 60 m3/h

-203-
Fürdő
4,50 m²

Ledugózva

pm 90

Ø160
hga

Ø80
hga

Ø80
hga

Ø80
hga

Ø80
hga

Ø160
hga

Külső fali kifúvórács, rovarhaló val és
esővédő zsaluval ellátva
Szagelszívó későbbi megrendelői
igények szerint

Külső fali kifúvórács, rovarhaló val és
esővédő zsaluval ellátva
Szagelszívó későbbi megrendelői
igények szerint

szikkasztó

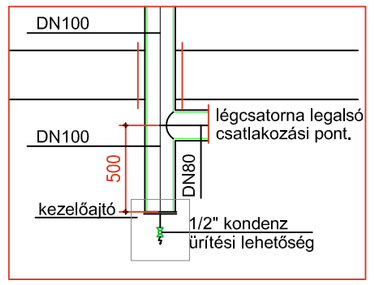
esővíz tároló akna

-0.10

Megjegyzések:

Az elszívóventilátorokat rezgésmentesen kell elhelyezni.
A mennyezethez, oldalfalhoz rögzített légcsatornákat rezgésmentesített tartószerkezettel kell szerelni.
Minden csak elszívással rendelkező belső terű helyiség ajtaján 300x100mm-es ajtórács elhelyezése szükséges.
A szinteken történő légcsatorna átvezetéseknél, a testhangok átadását megakadályozó rezgésmentesítő szigetelést kell elhelyezni.
/a légcsatorna nem érintkezhet közvetlenül az épület szerkezetével/.
A gépészeti berendezések megrendelése előtt helyszíni méretvétel szükséges.
A légcsatornák 90°-os iránytöréseit ívként kell kiképezni!
Légcsatorna idomok legyártása előtt méreteket helyszínen ellenőrizni kell.
Légcsatornák mélypontjain kondenzürítési lehetőséget kell kialakítani, 1/2" gömbcsappal, Armatrong Armaflex hőszigeteléssel ellátva, ledugózva.
A kondenzgyűjtő elemekhez a hozzáférhetőséget, biztosítani szükséges.
Az aknában vezetett légcsatornák méretét és kialakítását az épület építészeti kialakításnak megfelelően ellenőrizni szükséges!
Álmennyezet fölött lévő szerelvényekhez bontható álmennyezet elhelyezése szükséges!
Helyiségek kültéri nyílászáróin légbevezető elem beépítése szükséges (pl.:AERECO)
A tervek műszaki leírással együtt érvényesek !

Kondenzgyűtő elem
Minta kialakítás.



Jelmagyarázat:

Falba süllyesztett ventilátor utánfutással, maximum 10 cm házzal. Visszacsapó szeleppel villanykapcsolóval egybereteszelve.

Visszacsapó szelep.

Tetőszellőző idom, Helios FDH DN160

Ajtórács, 300 x 100 mm, belsőépítész tervek szerint

Légbeeresztő elem

Jelmagyarázat:

Használati hidegvíz vezeték
(Uponor oxigéndiffúzió mentes 5r. műa. cső)

Használati melegvíz vezeték
(Uponor oxigéndiffúzió mentes 5r. műa. cső)

Cirkulációs vezeték
(Uponor oxigéndiffúzió mentes 5r. műa. cső)

Fűtés előremenő vezeték (Ötrétegű minősített padlófűtési cső)

Fűtés visszatérő vezeték (Ötrétegű minősített padlófűtési cső)

Tervezett szennyvíz vezeték (KG PVC, KA PVC)

Tervezett szennyvíz vezeték, alaplemez alatt (KG PVC , PE HD)

Használati hidegvíz vezeték, alaplemez alatt (KPE+védőcső)

Szellőzés (Spiko cső)

Vb1 Víz-betáp felszálló vezeték jele

Es1 Csapadékvíz ejtővezeték jele

Cs1 Szennyvíz ejtővezeték jele

V1 Vízellátás felszálló vezeték jele

Fh1 Fűtés-hűtés felszálló vezeték jele

F1 Alaplemezi felállás

Sz1 Szellőzés felszálló vezeték jele

Vezetékek szigetelés

T Termosztát

MEGJEGYZÉS:

- A méretek a helyszínen ellenőrizendők!
- Jelen tervalap az építész és a belsőépítész tervekkel együtt kezelendő.
- A tervtől történő eltérést kizárólag a tervező jóváhagyásával történhet!
- Jelen terv a tervező szellemi terméke, tulajdona, így az a szerzői jog védelme alatt áll!
- A kivitelezés megkezdése előtt a gyártókkal egyeztetni szükséges !
- Amennyiben a tervekben hiányosság, vagy ellentmondás mutatkozik, a tervezőt haladéktalanul értesíteni kell, és a probléma megoldásáig a kivitelezést fel kell függeszteni az adott szakaszon!

Tervező:
BTG Studio Kft.
Bartha Tibor Gábor
okl. Gépészmérnök
Épületgépész mérnök
G-13-17193
tiborbartha@gmail.com
+3670/77-88-790

6 lakásos társasaház "B" épület
1224 Budapest Zala utca 3.
HRSZ: 230865/3

Tervfajta: Kiviteli terv

Rajzszám: GI-1

Rajz címe: Elszívás földszint alaprajz

Méretarány: M=1:50; A2

Dátum: 2025.01.

Megrendelők:
Best-VIII. 2000. Kft.
1222 Budapest, Fonó u. 2-6.