



KÖR KERESZTEMETSZETŰ LÉGTECHNIKAI VEZETÉKEK -

ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEK

Méret	Lv (mm)	Csatlakozás	Kivitel
DN80-DN125	0,45	gumitömítés	spirálkorcát
DN160-DN250	0,5	gumitömítés	spirálkorcát
DN315-DN400	0,55	gumitömítés	spirálkorcát
DN500-DN630	0,7	gumitömítés	spirálkorcát
DN800	0,8	gumitömítés	spirálkorcát
DN1000-DN1250	0,9	gumitömítés	spirálkorcát

NEGYSZÖG KERESZTEMETSZETŰ LÉGTECHNIKAI VEZETÉKEK -

ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEK

Méret	Lv (mm)	Csatlakozás	Kivitel
ø-630 mm	0,6	MEZ keret	lemez
ø31-100 mm	0,8	MEZ keret	lemez
1001-2000 mm	1,0	MEZ keret	lemez

Megjegyzés:

- légcsatorna anyaga horganyzott acél
- DN>250 kiegészítő gyári merevítőbordákkal
- 1000-1500 mm kiegészítő merevítő átkötéssel
- 1501-2000 mm kiegészítő dupla merevítő átkötéssel
- rendszer légtömörség EUROVENT szerinti min. 'B' osztály

MEGJEGYZÉSEK

- A TERVEKTŐL ELTÉRNI CSAK A TERVEZŐ JÓVÁHAGYÁSÁVAL LEHET!
- A tervrajzok a tervekkel együtt kiadott műszaki leírással és árazatlan költségvetés kiírással együtt érvényesek!
- Minden beépítésre kerülő látszó berendezés pontos típusát megrendelés előtt Megrendelővel egyeztetni szükséges!
- Minden beépítésre kerülő berendezés beépítésénél a gyártó előírásai maradéktalanul betartandók.
- A kivitelezés megkezdése előtt a szakági és generál vállalkozók minden esetben egyeztessék a szerelési sorrendet!
- A terven jelölt méretek a helyszínen ellenőrzendőek!
- Szerelvények, berendezések szerelését minden esetben oldahatós kötéssel kell kialakítani
- A gépészeti berendezések rögzítéséhez rezgéscsillapítóval ellátott megfogásokat, alátámasztásokat kell alkalmazni
- Légcsatorna hálózat kivitele horganyzott acéllemez
- A kültérben szerelt légtechnikai vezetékeket teljes felületen alu. bádog fedéssel kell szerelni
- A szabályozó készülékek beépítésénél a gyártói védőtávolságok a mérvadók
- Minden légazásnál beszabályozó elemet kell beépíteni
- 10 méterenként légtömör zárású tisztító nyílást kell kialakítani
- Tűzvédelmi vonatkozásban az érvényben lévő OTSZ előírásai mértékadók!
- Az esetleges bontási munkáknál, utalagos fal és fűdémátörések készítésénél fokozott figyelmet kell fordítani azok kivitelezhetőségére! A bontási munkák megkezdése előtt jóvá kell hagyatni azokat a generál építésztervvel.
- A vízszigetelő/tűzgátló födémeken és falakon történő csőátvezetéseket vízáró/tűzgátló módon kell kialakítani (Tűzvédelmi vonatkozásban az érvényben lévő tűzvédelmi szabályzat előírásai mértékadók!)

JELMAGYARÁZAT

- helyi elszívás
- konyhai elszívás

- LAS légcsatorna alsó sík szintű burkolt padlósíkhöz képest
- LFS légcsatorna felső sík szintű mennyezeti fűdémáshoz képest
- CT légcsatorna cső középtengely szintű burkolt padlósíkhöz képest
- PSZ/ pillandószelep, kézi
- ZS/ szabályozó zsalu, kézi
- PSZ./M/ pillandószelep, motoros
- ZS./M/ szabályozó zsalu motoros
- VAV/ VAV ELEM
- CAV/ CAV elem
- TCS/ tűzcsappantyú, motoros
- TCS./M/ tűzcsappantyú, mechanikus
- HCS hangcsillapító
- EV/ esővédő zsalu
- VSZ/ visszacsapó szelep, mechanikus

revo	2021.12.	kiviteli tervdokumentáció
Verzió	Dátum	Módosítás tárgya

PROJEKT	ÖNKORMÁNYZATI TÁRSASHÁZ LÉTESÍTÉSE		
HELYSZÍN	H-1076 BUDAPEST, VII. KER. VERSENY UTCA 22-24.		
HRSZ	32934		
ÉPÍTETTŐ	BUDAPEST FŐVÁROS VII. KER. ERZSÉBETVÁROS ÖNKORMÁNYZATA 1073 BUDAPEST, VII. KER. ERZSÉBET KRT. 6.		
GENERÁL TERVEZŐ	ZIP ARCHITECTS KFT. RUPPERT ANDRÁS JUHÁSZ-SZIGETI ZSÓFIA PÁNOVITS NORBERT SIMON LÁSZLÓ É 08-0585 É 08-0639		
ÉPÜLETGÉPÉSZ TERVEZŐ	PARSCH ÁDÁM NAGY GYÖRGY PARSCH KFT okl. épületgépész-mérnök gépészmérnök H-1016 Budapest, Berényi utca 9. e: parsch.hvac@gmail.com m: 06-20-236-5184 G-01-15737		
TERVTÍPUS	kiviteli revo	LÉPTÉK	M 1:50
DÁTUM	2021. december	RAJZLAP	98x420
TERVLAP	LÉGTECHNIKA ALAPRAJZ A. ÉPÜLET - FÖLDSZINT		GL- A.00