

Műszaki leírás – sípálya

Sípálya paraméterek:

1. mesterséges burkolat

A pálya legyen egész évben használható sízők, snowboardozók számára.

A pálya felületének homogénnek kell lennie, nem lehetnek 4 cm-nél nagyobb lyukak, folytonossági hiányok a felületen.

Csak olyan új anyagok használhatók fel, amelyek rendelkeznek környezetvédelmi tanúsítvánnyal mind a burkolat, mind a használandó kenőanyag tekintetében.

A pálya lejtése 9-15% között van, a felhasználandó mesterséges felületnek biztosítani kell sílécen hókében való csúszást a 9%-os lejtésű szakaszon is, minden időjárási körülmény, akár +30 fok mellett is.

A burkolat rögzítése a beton aljzathoz max. 5cm mélységig hatoló rögzítő elemekkel történhet.

2. sífelvonó

A pálya nyugati szélén 75 m hosszan, alacsony kötélvezetésű tolókaros felvonót kell elhelyezni, amelynek karjai biztosítsanak lehetőséget kapaszkodásos, illetve tányéros felvonós használatra is.

A felvonó maximálisan 2 m szélességet foglalhat el a pályából.

Elektromos ellátás max. 7,5 Watt az alsó állomásnál.

Biztonsági vészmegállító kapcsolóval rendelkezzen az alsó és felső állomáson egyaránt.

A felső állomásnál „ablakos” biztonsági berendezés biztosítsa a túlfutás elleni védelmet.