

OSAZENÍ IPE NOSNÍKU PRO VYNESENÍ SÁDROKARTONOVÉ DĚLICÍ STĚNY

The diagram illustrates the construction of a floor system (K01) around an IPE 160 steel beam. The assembly includes:

- SDK deska se zlepšenými zvukovými parametry (akustická SDK)**: Acoustic soundproofing board.
- profil kov. kce SDK-svislý**: Vertical metal profile for the soundproofing board.
- profil kov.kce SDK-vodorovný**: Horizontal metal profile for the soundproofing board.
- vyplněno minerální vlnou**: Filled with mineral wool insulation.
- úroveň osazení I profilu**: Level of the I-beam installation.
- po obvodě pásek předpokl. tl. podlahy**: Perimeter strip, assumed floor thickness.
- skladba podlahy stávající**: Existing floor construction.
- minerální vlna-měkká tl. 30mm, š. 100mm**: Soft mineral wool insulation, 30mm thick, 100mm wide.
- nosná stropní kce**: Supporting ceiling construction.

Dimensions shown: 100 (height of the beam) and 30 (width of the insulation strip).

OSAZENÍ IPE NOSNÍKU PRO PODLAHU POD 3xRACK (3x 800/800MM)

úroveň podlahy 2.NP.

korková podložka
tl. 4mm, š. 360mm
dl.

podlah.lišta

K03

K04

g*

PVC
OSB DESKA 4/N 4PD pero drážka TL. 25mm
NOSNÁ KCE - I180 +I120

horní úroveň zvýšené podlahy

K02

úroveň podlahy 2.NP.

úroveň osazení I profilu

100

140

100

30

90

695

g*

K02a

zbylá část podlahové konstrukce

nosná stropní kce