



TECHNIKA

Stačiakampiai akli dangčiai

FAK



Aprašymas

Stačiakampiai akli dangčiai naudojami užbaigti stačiakampio ortakio sistemą ir uždaryti oro tekėjimą galinėje ar atšakos padėtyje. Gaminiai gali būti pagaminti iš: cinkuoto plieno lakšto - korozijos klasė C3-L/C2-M; lakšto su aliuminio cinko padengimu – korozijos klasė C4-M/C3-H; nerūdijančio plieno lakšto AISI 304 (1.4301) arba AISI 316L (1.4404) – korozijos klasė C5. Akli dangčio skarda yra suformuota su pastiprinimu, dėl to akli dangčiai pasižymi mažu savaiminiu triukšmu, bei didesniu atsparumu slėgio vibracijoms. Standartinių akli dangčių jungčių sandarumo klasė B pagal standartą LST EN 1507. Galimas užsakymas ir didesnės C sandarumo klasės gaminių. Akli dangčiai gali būti naudojami temperatūroje nuo -45 iki +85 ° C atitinkamai juos izoliuojant. Didžiausia leistina absoliutinė drėgmė oro sraute viduje ir aplinkos išorėje - 18 g/kg.

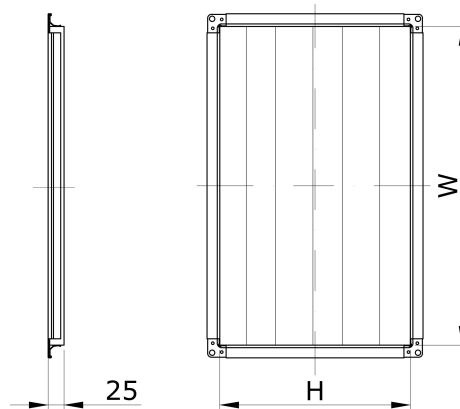
Užsakymo kodas

..... FAK500300

Cinkuotos sk. -
AISI 304 – NP
AISI 316L – 316NP
Gaminys
Dydis

Pvz.: FAK500300 – pagaminta iš cinkuoto lakštinio plieno stačiakampis akli dangtis, WxH- 500x300 mm.

Matmenys



	W [mm]	H [mm]
Mažiausias matmuo	100	100
Didžiausias standartinis matmuo	2000	2000
Flanšas F20	Iki 1499	Iki 1499
Flanšas F30	1500-2000	1500-2000

Techniniai duomenys

Visi akli dangčiai yra sustiprinti formuojant skardos paviršių. Flanšai yra su sandarinimo geliu, be tirpiklių ir silikono priedų. Gelis atitinka VDI 6022 standarto keliamus reikalavimus.

Gaminio svoris skaičiuojamas:

Svorio formulė [kg]	W [mm]	H [mm]
$m[\text{kg}] = 4 \cdot W[\text{m}] \cdot H[\text{m}] + 1,3 \cdot (W[\text{m}] + H[\text{m}])$	Iki 1000	Iki 1000
$m[\text{kg}] = 4,8 \cdot W[\text{m}] \cdot H[\text{m}] + 1,3 \cdot (W[\text{m}] + H[\text{m}])$	Nuo 1001 iki 1400	Nuo 1001 iki 1400
$m[\text{kg}] = 5,5 \cdot W[\text{m}] \cdot H[\text{m}] + 1,6 \cdot (W[\text{m}] + H[\text{m}])$	Nuo 1401 iki 2000	Nuo 1401 iki 2000