

## BOTAMENT® LD

### Deska s liniovým žlabem

BOTAMENT® LD je prefabrikovaná deska z extrudovaného polystyrenu k provádění bezbariérových sprch s liniovým žlabem a dvoustranným spádem, určená k přímému zadržení.

BOTAMENT® LD desky jsou k dispozici s horizontálním i vertikálním odtokem.

BOTAMENT® LD desky jsou vhodné pro použití do novostaveb i při rekonstrukcích a jsou komponentem certifikovaného systému dle ETAG 022-3.

#### Vlastnosti

- ❖ odtokový žlab z korozivzdorné oceli
- ❖ tloušťka desky pouze 30/40 mm
- ❖ sekundární odvodnění
- ❖ výškově nastavitelný rámeček 7 – 18 mm
- ❖ vodotěsné dle ETAG 022
- ❖ variabilní kryt žlabu

#### Oblasti použití

- ❖ koupelny v privátním i komerčním užívání
- ❖ domy pro osoby s tělesným postižením
- ❖ sprchy ve veřejných zařízeních

BOTAMENT® LD sprchová deska je vodotěsná a je též opatřena hydroizolační vrstvou odpovídající danému namáhání vodou (SRN W2-I dle DIN 18534). Deska je určena k následnému přelepení keramickými dlaždicemi.

#### Příprava podkladu

Pokyny ke zpracování a informace o požadavcích na podklad vyhledejte prosím v návodu k montáži na [www.botament.com](http://www.botament.com).

#### Důležitá upozornění

BOTAMENT® LD desky lze v případě potřeby zkrátit přímo na stavbě. Přitom je nezbytné dodržet odstup od žlabu nejméně 50 mm.

Při volbě mozaiky jako finální krytiny obecně platí, že nejmenší možný rozměr mozaik je 2 × 2 cm. Pokud se též předpokládá pojezd invalidním vozíkem, pak je nejmenší možný rozměr dlaždic 5 × 5 cm.

#### Technická data

Materiálová základna	tvrzený pěnový polystyren XPS (bez FCKW a HBDC), oboustranně potažený speciálním armovaným povlakem, na lícové straně speciální HI vrstva BOTAMENT® MD 2 The Blue 1
Balení	sprchová deska s integrovaným žlabem, krytem a odtokem
Skladování	naležato, v suchu, chránit před přímým slunečním svitem
Vodotěsnost dle ETAG 022	do 1,5 bar
Rozmezí teplot použití	-50°C až +70°C
Tepelná vodivost dle EN 12667	0,036 W/mK
Hustota dle EN 1602	32 kg/m <sup>3</sup>
Pevnost v tlaku/napětí v tlaku při 10% stlačení dle EN 826	300 kPa
Konstrukční výška	BA-L H 35 horizontální (DN 50) 60,0 mm BA-L H 50 horizontální (DN 50) 76,0 mm BA-L V 50 vertikální (DN 50) 11,5 mm
Kapacita odtoku	BA-L H 35 horizontální (DN 50) 0,55 l/s (33 l/minutu) BA-L H 50 horizontální (DN 50) 0,70 l/s (42 l/minutu) BA-L V 50 vertikální (DN 50) 1,25 l/s (75 l/minutu)
Výška vodní uzávěry	BA-L H 35 horizontální (DN 50) 35 mm BA-L H 50 horizontální (DN 50) 50 mm BA-L V 50 vertikální (DN 50) 50 mm
Dostupné velikosti	<u>délka × šířka × tloušťka</u> 900×900×30 mm 1000×1000×30 mm 1200×900×40 mm 1200×1000×40 mm 1800×900×40 mm 1800×1200×40 mm

**Poznámka:** Uvedené údaje vycházejí z našeho nejlepšího vědomí a zkušeností, jsou však nezávazné. Je nutné zohlednit podmínky v daném stavebním objektu, účel použití a specifické místní zatížení. Za těchto předpokladů ručíme za správnost údajů v rámci našich obchodních podmínek. Doporučení našich spolupracovníků, která se odchyľují od údajů našeho pokynu, jsou pro nás závazná, jestliže byla písemně potvrzena. V každém případě je nutné dodržovat všeobecně známá pravidla technologických postupů a nejnovější poznatky. Vydání CZ-2006. Aktuální vydání vyhledejte prosím v technických listech na [www.botament.cz](http://www.botament.cz)  
BOTAMENT® Systembaustoffe • Skandinávská 990 • CZ-267 53 Žebrák