

## Obecné informace

### **Poznámka k lakování:**

Madla nabízíme lakovaná DD lakem (dvousložkový lak, na bázi kyselino vytvrzující melaminové pryskyřici) nebo UV lak. Oba laky splňují požadavky evropské normy DIN EN71-díl 3.

### 1. KRUHOVÁ MADLA

#### **Celokulatá madla**

Madla HL35 – HL45 odpovídají normě DIN18040-1

*Dřevina:*  buk pařený,  dub,  jasan,  javor,  smrk

*Jiná dřevina:*  \_\_\_\_\_

*Průměr madla:*  35 mm,  40 mm,  42,4 mm,  45 mm,  49 mm

*Povrch:*  broušeno bez PÚ

broušeno, 2x lakováno vč. mezibrusu

Madla dodáváme spojené „cinkem“, případně spojená kolíkem SPOJ-K (Ø kolíku 20 mm, lepené) nebo šroubem SPOJ – S (osazená závrtaná matice + závitová tyč)

*Výrobce:* FK dřevěné lišty, spol. s r.o., [www.fklisty.cz](http://www.fklisty.cz)

*Nabízený produkt:* \_\_\_\_\_

*Množství:* \_\_\_\_\_ bm

#### **Kruhové madlo s drážkou**

*Dřevina:*  buk pařený,  dub,  jasan,  javor,  smrk

*Jiná dřevina:*  \_\_\_\_\_

*Průměr madla:*  49 mm s drážkou 21 x 7 mm

*Povrch:*  broušeno bez PÚ

broušeno, 2x lakováno vč. mezibrusu

Madla dodáváme spojené „cinkem“, případně spojená kolíkem SPOJ-K (Ø kolíku 20 mm, lepené)

*Výrobce:* FK dřevěné lišty, spol. s r.o., [www.fklisty.cz](http://www.fklisty.cz)

*Nabízený produkt:* \_\_\_\_\_

*Množství:* \_\_\_\_\_ bm

## 2. OBLOUKY K MADLŮM (ukončovací a rohový oblouk)

### Oblouk 90° (ke kruhovým madlům)

Oblouky mají vnější rádius 100 mm, vč. vrtání na obou koncích a 2 ks kolíků o Ø 15 mm.

*Dřevina:*  buk pařený,  dub,  jasan,  javor,  smrk

*Jiná dřevina:*  \_\_\_\_\_

*Průměr:*  40 mm,  42,4 mm,  45 mm,  49 mm

*Provedení:*  rovné (F),  s úpravou hrany 45° (S)

*Povrch:*  broušeno bez PÚ

broušeno, 2x lakováno vč. mezibrusu

*Výrobce:* FK dřevěné lišty, spol. s r.o., [www.fklisty.cz](http://www.fklisty.cz)

*Nabízený produkt:* \_\_\_\_\_

*Množství:* \_\_\_\_\_ ks

### Oblouk 84° (ke kruhovým madlům)

Oblouky mají vnější rádius 100 mm, vč. vrtání jednom konci a 1 ks kolíku o Ø 15 mm. Druhá strana zakončena čokkovitou křivkou.

*Dřevina:*  buk pařený,  dub,  jasan,  javor,  smrk

*Jiná dřevina:*  \_\_\_\_\_

*Průměr:*  40 mm,  42,4 mm,  45 mm,  49 mm

*Provedení:*  rovné (F),  s úpravou hrany 45° (S)

*Povrch:*  broušeno bez PÚ

broušeno, 2x lakováno vč. mezibrusu

*Výrobce:* FK dřevěné lišty, spol. s r.o., [www.fklisty.cz](http://www.fklisty.cz)

*Nabízený produkt:* \_\_\_\_\_

*Množství:* \_\_\_\_\_ ks

### Oblouk 45° (ke kruhovým madlům)

Oblouky mají vnější rádius 100 mm, vč. vrtání na obou koncích a 2 ks kolíků o Ø 15 mm.

Dřevina:  buk pařený,  dub,  jasan,  javor,  smrk

Jiná dřevina:  \_\_\_\_\_

Průměr:  40 mm,  42,4 mm,  45 mm,  49 mm

Provedení:  rovné (F),  s úpravou hrany 45° (S)

Povrch:  broušeno bez PÚ

broušeno, 2x lakováno vč. mezibrusu

Výrobce: FK dřevěné lišty, spol. s r.o., www.fklisty.cz

Nabízený produkt: \_\_\_\_\_

Množství: \_\_\_\_\_ ks

### 3. UKONČENÍ MADEL

#### Stržené hrany konců madel – OPRACOVÁNÍ I.

Povrch:  broušeno bez PÚ

broušeno, 2x lakováno vč. mezibrusu

Výrobce: FK dřevěné lišty, spol. s r.o., www.fklisty.cz

Nabízený produkt: \_\_\_\_\_

Množství: \_\_\_\_\_ ks

#### Sražené hrany konců madel – sražení hrany, fáze 2 x 2 mm, OPRACOVÁNÍ II.

Povrch:  broušeno bez PÚ

broušeno, 2x lakováno vč. mezibrusu

Výrobce: FK dřevěné lišty, spol. s r.o., www.fklisty.cz

Nabízený produkt: \_\_\_\_\_

Množství: \_\_\_\_\_ ks

#### Hrany konců madel s rádiem – na hraně rádius R5, OPRACOVÁNÍ III.

Povrch:  broušeno bez PÚ

broušeno, 2x lakováno vč. mezibrusu

Výrobce: FK dřevěné lišty, spol. s r.o., www.fklisty.cz

Nabízený produkt: \_\_\_\_\_

Množství: \_\_\_\_\_ ks

**Zakulacené konce madel – zakulacení konce, OPRACOVÁNÍ IV.**

Povrch:  broušeno bez PÚ

broušeno, 2x lakováno vč. mezibrusu

Výrobce: FK dřevěné lišty, spol. s r.o., [www.fklisty.cz](http://www.fklisty.cz)

Nabízený produkt: \_\_\_\_\_

Množství: \_\_\_\_\_ ks

**Koncová krytka**

Dřevina:  buk pařený,  dub,  jasan,  javor,  smrk

Jiná dřevina:  \_\_\_\_\_

Průměr:  40 mm,  42,4 mm,  45 mm,  49 mm

Provedení:  rovné (F),  s úpravou hrany 45° (S)

Povrch:  broušeno bez PÚ

broušeno, 2x lakováno vč. mezibrusu

Výrobce: FK dřevěné lišty, spol. s r.o., [www.fklisty.cz](http://www.fklisty.cz)

Nabízený produkt: \_\_\_\_\_

Množství: \_\_\_\_\_ ks

#### 4. ÚCHYTKY K MADLŮM

Všechny úchytky odpovídají normě DIN18040-1. Úchytky dodáváme vč. montážního příslušenství (šrouby, hmoždinky,..)

##### Pro celokulatá madla

produkt	materiál	příslušenství k upevnění ke zdi	vzdálenost osy madla od zdi	výška	Ø rozety
HLES 1	nerez	šroub M8x70, hmoždinka, šroub	72 mm	39 mm	60 mm
HLES 2	nerez	4 vruty pod krytkou	72 mm	49 mm	60 x 60 mm
HLES 3	nerez	šroub M8x70, hmoždinka	74 mm	50 mm	60 mm
HLES 4	nerez	4 vruty	70 mm	45 mm	60 mm
HLES 6	nerez	3 vruty pod krytkou	72 mm	42 mm	75 mm
DM 50	mosaz	kombinovaný šroub	65 mm	38 mm	50 mm
HLS 61 bílá, černá	železo	3 ks šroubů v příslušné barvě	80 mm	46 mm	78 mm

Výrobce: FK dřevěné lišty, spol. s r.o., [www.fklisty.cz](http://www.fklisty.cz)

Nabízený produkt: \_\_\_\_\_

Množství: \_\_\_\_\_ ks

##### Pro madla s drážkou

produkt	materiál	příslušenství k upevnění ke zdi	vzdálenost osy madla od zdi	výška	Ø rozety
HLES 2.1	nerez	4 vruty pod krytkou	72 mm	49 mm	60 x 60 mm
HLES 3.1	nerez	Kombinovaný šroub M8x70	70 mm	50 mm	60 mm
HLS 60 bílá, černá	železo	3 ks šroubů v příslušné barvě	80 mm	48 mm	78 mm
BRH 60	nerez	šroub M8x70, hmoždinka		60 mm	60 mm
DM 51	mosaz	kombinovaný šroub	65 mm	38 mm	50 mm
UM 50	nerez	centrální vrut	80 mm	53 mm	55 mm
UM 50 bílá, černá	železo	centrální vrut	80 mm	53 mm	55 mm

Výrobce: FK dřevěné lišty, spol. s r.o., [www.fklisty.cz](http://www.fklisty.cz)

Nabízený produkt: \_\_\_\_\_

Množství: \_\_\_\_\_ ks