



Strojírenský zkušební ústav, s.p. (Engineering Test Institute, Public Enterprise)

Certifikační orgán certifikující produkty / Product Certification Body
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika / Czech Republic

CERTIFIKÁT / CERTIFICATE

nařízení vlády č. 118/2016 Sb. a směrnice 2014/35/EU (Nízké napětí)
Government Regulation 118/2016 Coll. and Directive 2014/35/EU (Low voltage)

Číslo:
Number **LVD-B-01883-20**

Držitel certifikátu:
Owner of Certificate

MERCI, s.r.o.
Hviezdoslavova 1192/55b
627 00 Brno - Slatina
Česká republika – Czech Republic

Výrobce:
Manufacturer

MERCI, s.r.o.
Hviezdoslavova 1192/55b
627 00 Brno - Slatina
Česká republika – Czech Republic

Výrobky:
Products

Laboratorní digestoře řady G
Laboratory fume hoods, G series

Typ/Model:
Type/Model

MERCI G xxxx/xxx x
viz 2. strana / see Page 2

Aplikovaná norma:
Standard applied

ČSN EN 61010-1 ed. 2:2011

Podklad pro vydání certifikátu:
Basis of Certificate issuance

Závěrečný protokol č. 31-10500/EZ ze dne 2020-10-29
Final Report 31-10500/EZ of 2020-10-29

Certifikát platí do:
Certificate valid until

2025-10-29

Strojírenský zkušební ústav, s.p., potvrzuje, že výše uvedené výrobky jsou ve shodě se základními technickými požadavky stanovenými v příloze 1 a že technická dokumentace odpovídá příloze 3 k nařízení vlády č. 118/2016 Sb. (odpovídá příloze I a III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU). Výsledky přezkoumání technické dokumentace, údaje potřebné k identifikaci výše uvedených výrobků a závěry přezkoušení jsou obsaženy v závěrečném protokolu. Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na 2. straně.

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Engineering Test Institute, Public Enterprise, hereby confirms that the above-mentioned products are in conformity with the essential technical requirements set forth in Annex 1 and that the technical documentation conforms to Annex 3 of Government Regulation 118/2016 Coll. (corresponding to Annex I and Annex III of Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council). The results of the technical documentation review, the data necessary for identification of the above-mentioned products and the conclusions drawn from testing are contained in the Final Report. The rules for using the Certificate are specified on Page 2.

Použité certifikační schéma: ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, schéma 1a.
Product certification scheme applied: ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, Scheme 1a.

Brno, 2020-10-30





Ing. Tomáš Hruška
ředitel
Director

LVD-B-01883-20 Strana - Page 1/2



Specifikace výrobků / Specification of the products:

Typové označení Type designation	Mechanismus okna Window mechanism	Výška pracovní desky Worktop height [mm]	Rozměr (š*h*v) Dimensions (w*d*h) [mm]
MERCI G- 1200/900 M2	Manuální / Manual	900	1200 * 900 * 2500
MERCI G- 1500/900 M2	Manuální / Manual	900	1500 * 900 * 2500
MERCI G- 1800/900 M2	Manuální / Manual	900	1800 * 900 * 2500
MERCI G- 2100/900 M2	Manuální / Manual	900	2100 * 900 * 2500
MERCI G- 1200/500 M2	Manuální / Manual	500	1200 * 900 * 2500
MERCI G- 1500/500 M2	Manuální / Manual	500	1500 * 900 * 2500
MERCI G- 1800/500 M2	Manuální / Manual	500	1800 * 900 * 2500
MERCI G- 2100/500 M2	Manuální / Manual	500	2100 * 900 * 2500
MERCI G- 1200/900 E	Elektrický / Electrical	900	1200 * 900 * 2500
MERCI G- 1500/900 E	Elektrický / Electrical	900	1500 * 900 * 2500
MERCI G- 1800/900 E	Elektrický / Electrical	900	1800 * 900 * 2500
MERCI G- 2100/900 E	Elektrický / Electrical	900	2100 * 900 * 2500
MERCI G- 1200/500 E	Elektrický / Electrical	500	1200 * 900 * 2500
MERCI G- 1500/500 E	Elektrický / Electrical	500	1500 * 900 * 2500
MERCI G- 1800/500 E	Elektrický / Electrical	500	1800 * 900 * 2500
MERCI G- 2100/500 E	Elektrický / Electrical	500	2100 * 900 * 2500

Pozn.: digestoře mohou být vyráběny v levém, pravém nebo spodním provedení. Rozdíl mezi provedeními je v umístění: zásuvek, ovládání a ostatních médií.

Note: Hoods can be manufactured in left, right or bottom design. The difference between the designs is in the location of drawers, controls and other media.

Jmenovité napětí / Nominal voltage	230 V
Jmenovitá frekvence / Nominal frequency	50 Hz
Max. výkon / Maximum output	3600 VA při 16 A
AC adaptér / AC adapter	100 – 240 VAC 50/60 Hz

PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM

Splnění požadavků nařízení vlády č. 118/2016 Sb. (směrnice 2014/35/EU) bylo odvozeno ze splnění požadavků použité normy, která je uvedena na 1. straně certifikátu. Novelizace některého z uvedených normativních dokumentů, zejména novelizace norem nebo vydání nových norem, může změnit skutečnosti, za kterých byl certifikát vydán. V takovém případě je třeba použitelnost certifikátu přezkoumat.

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobků, jejichž specifikace je uvedena na 1. a 2. straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Neoprávněné nebo klamavé použití certifikátu může být sankcionováno.

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v certifikátu.

Certifikátem nelze dokladat vlastnosti výrobků, u nichž byla provedena bez souhlasu Strojírenského zkušebního ústavu, s.p., změna ovlivňující shodu s použitou normou a technickými předpisy.

Certifikační orgán požaduje, aby držitel certifikátu vedl záznamy o všech stížnostech a opatřeních k nápravě, které se týkají výrobků, na něž se vztahuje tento certifikát.

RULES FOR USING THE CERTIFICATE

Fulfilment of the requirements of Government Regulation 118/2016 Coll. (Directive 2014/35/EU) has been derived from fulfilment of the requirements of the standard applied, as specified on Page 1 of the Certificate. Amendments to any of the normative documents listed, in particular amendments to the standards or issuance of new standards may change the circumstances under which the Certificate was issued. In such a case, the usability of the Certificate must be reviewed.

The Certificate may only be used as a certificate for the products specified on Pages 1 and 2. This also applies to its use in advertising, promotional and commercial materials. Unauthorised or deceptive use of the Certificate may be sanctioned.

It is prohibited to change, amend or overwrite the data contained in the Certificate.

The Certificate may not be used for documenting the properties of the products changed without the consent of the Engineering Test Institute in such a way that the conformity with the standard and technical regulations applied has been affected.

The Certification Body requires the Certificate holder to keep records of all the complaints and corrective actions relating to the products covered by this Certificate.

