



Strojírenský zkušební ústav, s.p. (Engineering Test Institute, Public Enterprise)
 Certifikační orgán certifikující produkty / Product Certification Body
 Hudcova 424/66b, Mědlánky, 621 00 Brno, Česká republika / Czech Republic

CERTIFIKÁT / CERTIFICATE

nařízení vlády č. 17/2016 Sb. a směrnice 2014/53/EU (Elektronická kompetiční)
 Government Regulation 17/2016 Coll. and Directive 2014/53/EU (Electromagnetic compatibility)

Číslo
 číslo: **EMC-B-00685-23**

Klient – výrobce,
 Client: Manufacturer

Drůbkový závod Ústí nad Labem - státní a.s.
 Ústí nad Labem
 281 71 Jendrych nad úžerou
 Česká republika – Czech Republic

Výrobky
 Products

Ústřední vady zásobníkové, zásobníky ledů vady akumulční
 nádrže, chlízové vady průtokové elektrické, systémové jednotky,
 příloženosti
 Storage tank faults, Storage tanks faults, Storage tanks faults,
 water flow faults, electric flow faults, system units, accessories

Typ výrobku
 Type of product

2023-04-28
 2023-04-28

Aplikovaná norma
 Standards applied

ČSN EN IEC 6014-1 ed. 5:2021 ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5:2018
 ČSN EN 61000-3-3 ed. 3:2014 ČSN EN IEC 55014-2 ed. 3:2021

Podpis a razítko vydávajícího
 Place of Certificate Issue

Zkušební protokol č. SZU-943067 ze dne 2023-04-28
 Final Report 943067 of 2023-04-28

Číslo a platí do
 Certificate number

2023-04-27

Strojírenský zkušební ústav a.o. potvrzuje že výše uvedená výrobky jsou ve shodě se základními technickými požadavky stanovenými v příloze 1 a se technickými požadavky uvedenými v příloze 2 nařízení vlády č. 17/2016 Sb. (odpovídá příloze 1 a II směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/53/EU). Výsledky přeškrutkové technické dokumentace údaje související s identifikací výše uvedených výrobků a závěry přeškrutčení jsou obsaženy v této zprávě podle přílohy pro každá z certifikátů jsou uvedena na 8 straně

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Engineering Test Institute, Public Enterprise hereby certifies 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 2 of Government Regulation 17/2016 Coll. (corresponding to Annex 1 and Annex II of Directive 2014/53/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 in Page 6

Produkci certifikátní schéma SZU-1a/2020-05 (příloha ze schémata č. SZU-EC/1756), založeno na certifikátní směrnici

Product certification scheme applied SZU-1a/2020-05 (based on scheme no. SZU-EC/1756) which is based on testing and inspection

Brno, 2023-04-28



Ing. Aleš Čížek
 zástupce vedoucího certifikátního
 orgánu
 Deputy Head of Certification Body

EMC B 00685 23 - Alarm - Reg 16

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/66b, 601 00 Brno, Česká republika
 Strojírenský Test Institute, s.p., Hudcova 424-66b, 621 00 Brno, Czech Republic

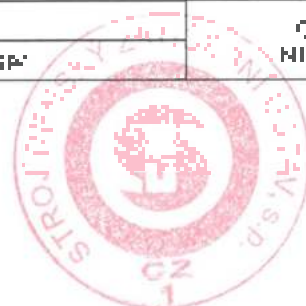
www.szutest.cz



Technická parametry / Technical parameters

Účinnosť vody – typová rada GRK / Water efficiency – GRK type series

Výrobok / Product		Príklad označenia Example of designation
Účinnosť vody základná norma: funkčná norma: základná norma / C. basic of storage type: basic, expanded, water		
A. základná výmenná / basic of exchange: C. 1 m ³		GRK 100
GRK	80	
B. základná výmenná / basic of exchange: C. 285 m ³		
GRK	100 115 140 200 270	GRK 115
Objem / Capacity [l] 18, 92 117, 140, 194 277		
Účinnosť vody základná norma: základná norma / E. basic of storage type: basic, expanded, water		
GRK	80 90 100 120 140 200 280	GRK E 90
Objem / Capacity [l] 78 75 87, 127 140 166, 220		
Účinnosť vody základná norma: základná norma / F. basic of storage type: basic, expanded, water		
GRK E	100 125 160 200 270 300 57 1 167	GRK E 200 602 2 kW
GRK F	100 200 290 300 350 400 450 500 150 180 100: 50: 0 30'	
Účinnosť vody základná norma: funkčná norma: voda: funkčná / G. basic of storage type: basic, expanded, water		
GRK G	100 100 100 270 270	GRK G 200
Objem / Capacity [l] 94 123 146 207 210		
Účinnosť vody základná norma: základná norma: voda: funkčná / H. basic of storage type: basic, expanded, water		
GRK G F	60 120 160 200 270	GRK G F 200
Objem [l] 94 123 149 211 270		
Účinnosť vody základná norma: základná norma: voda: funkčná / I. basic of storage type: basic, expanded, water		
TQ	20 1 20 1	TQ 20 1
Objem / Capacity [l] 21 20		
Účinnosť vody základná norma: základná norma: voda: funkčná / J. basic of storage type: basic, expanded, water		
A. základná výmenná / basic of exchange: C. 50 m ³		GRK 100 m ³
GRK	110 120 150 200 270 300	
Objem / Capacity [m ³] 25 120 140 190 260		
Základná výmenná voda: základná norma: voda: funkčná / K. basic of storage type: basic, expanded, water		
GRK K	100 120 150 200 270 300 300 NTR	GRK K 200 NTR
Objem / Capacity [m ³] 26 126 140 201 260		
Základná výmenná voda: základná norma: voda: funkčná / L. basic of storage type: basic, expanded, water		
GRK L	70 100 100 100 100 120 150 200 260 300 NTR	GRK L 200 NTR
GRK L 200 300 NTR		
Základná výmenná voda: základná norma: voda: funkčná / M. basic of storage type: basic, expanded, water		
A. základná výmenná / basic of exchange: C. 100 m ³ / basic of storage type: basic, expanded, water		GRK M 200 4TR 2 kW
GRK M	100 100 100 100 200 250 300 NTR 2 2 kW	
GRK M	200 250 300 NTR 2 2 kW	GRK M 200 4TR 2 2 kW
GRK M	300 NTR 2 2 kW	GRK M 200 4TR 4 0 kW
GRK M	300 NTR 2 2 kW	GRK M 200 4TR 4 0 kW
GRK M	100 100 100 100 2 2 kW	GRK M 200 4TR 2 2 2 kW
GRK M	100 1, 100 1, 120 1, 180 1, 200 1, 250 1 NTR 2 2 kW	GRK M 200 4TR 2 2 kW
Objem / Capacity [m ³] 60 25 110 140 200 200 200 200 200 200 200 200 200 200 200		





Výměnkář Produktů

T	64 E - 0,70 MW
T	64 E - 0,5 MW
T	64 E - 0,3 MW
T	64 E - 0,1 MW
T	34 E - 0,1 MW

Systémová jednotky / System units

Výměnkář Produktů		Průtok vzduchu / Air flow rate	
Bez zásobníku / Without storage tank:			
	yp jehla / žharna kapa / star zapiska / Type: needle / burner / pump / capacitor		
HUBERT model 100	-	HUBERT 100000000	
HUBERT 100	5, 6-12 10	HUBERT 5-12 10	
HUBERT model 100	-	HUBERT model 100 -	
HUBERT 100	5, 6-12 10	HUBERT 5-12 10 +	
* výkon / power / capacity not specified			
Se zásobníkem / With storage tank:			
	Objem vzduchu / kapacita / Air volume / storage tank / capacity [l]	Objem vzduchu / kapacita / Air volume / storage tank / capacity [l]	
HUBERT	200, 250 300 400	40, 50 60 70, 80	HUBERT 250/50
HUBERT	200, 250 300 400	40, 50 60 70, 80	HUBERT 250/50-B
HUBERT-B-12	200, 250 300 400	40, 50 60 70, 80	HUBERT 250/50-B-12
HUBERT-B	200, 250 300 400	40, 50 60 70, 80	HUBERT 250/50-B
*HUBERT - výkon / power / capacity not specified, T - počet vzduchu / air flow rate, B - kapacita / capacity			



