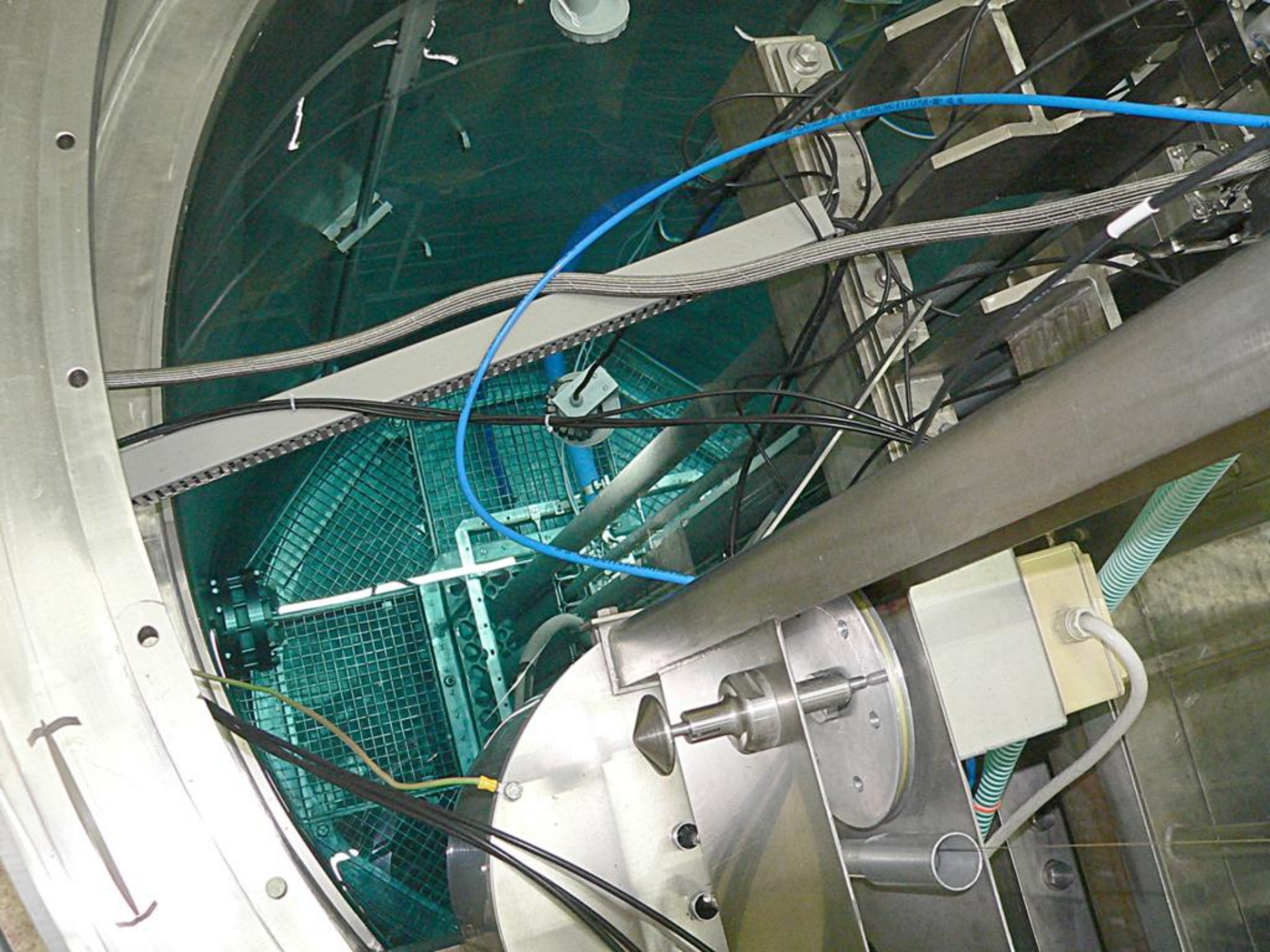


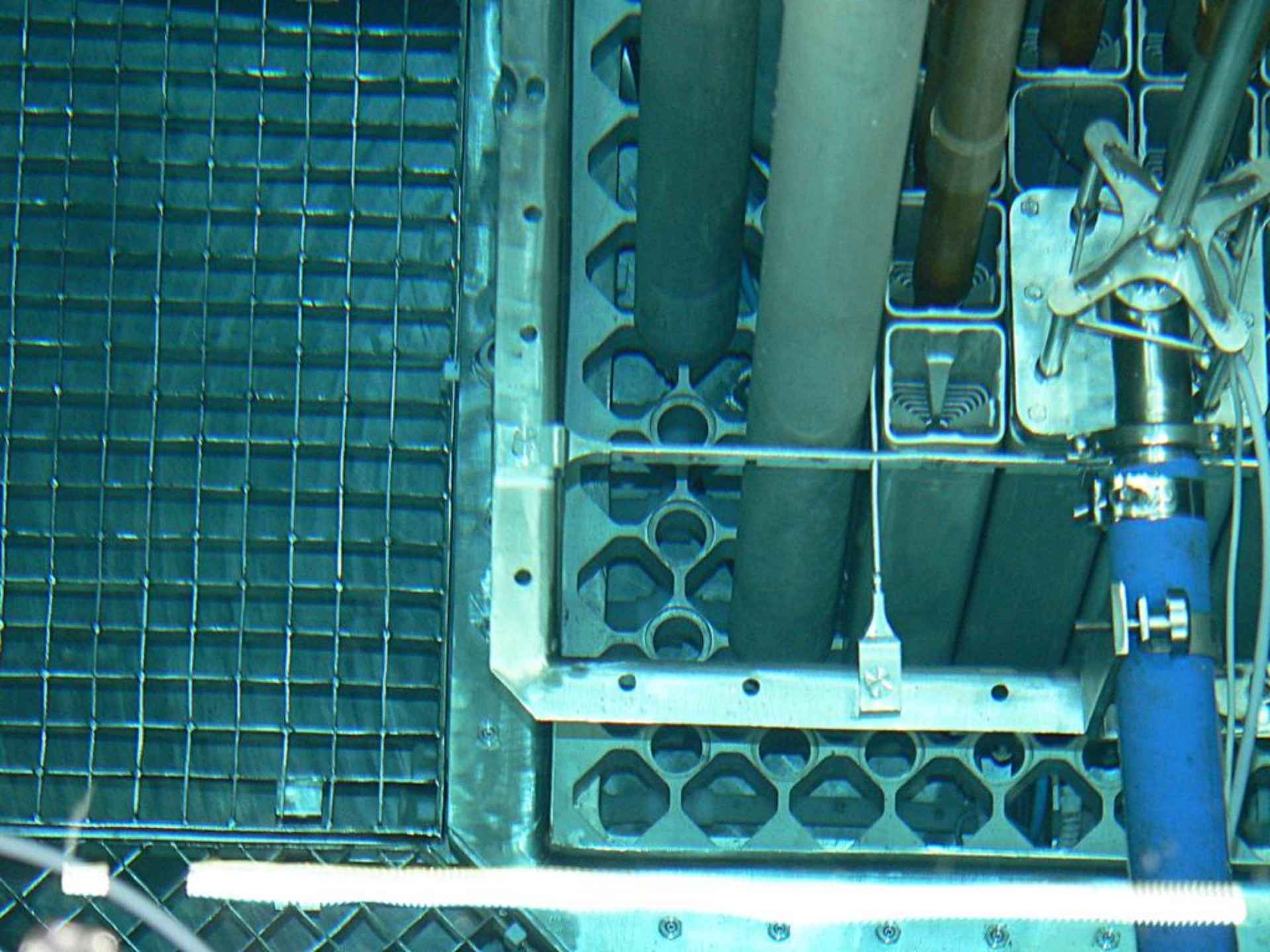


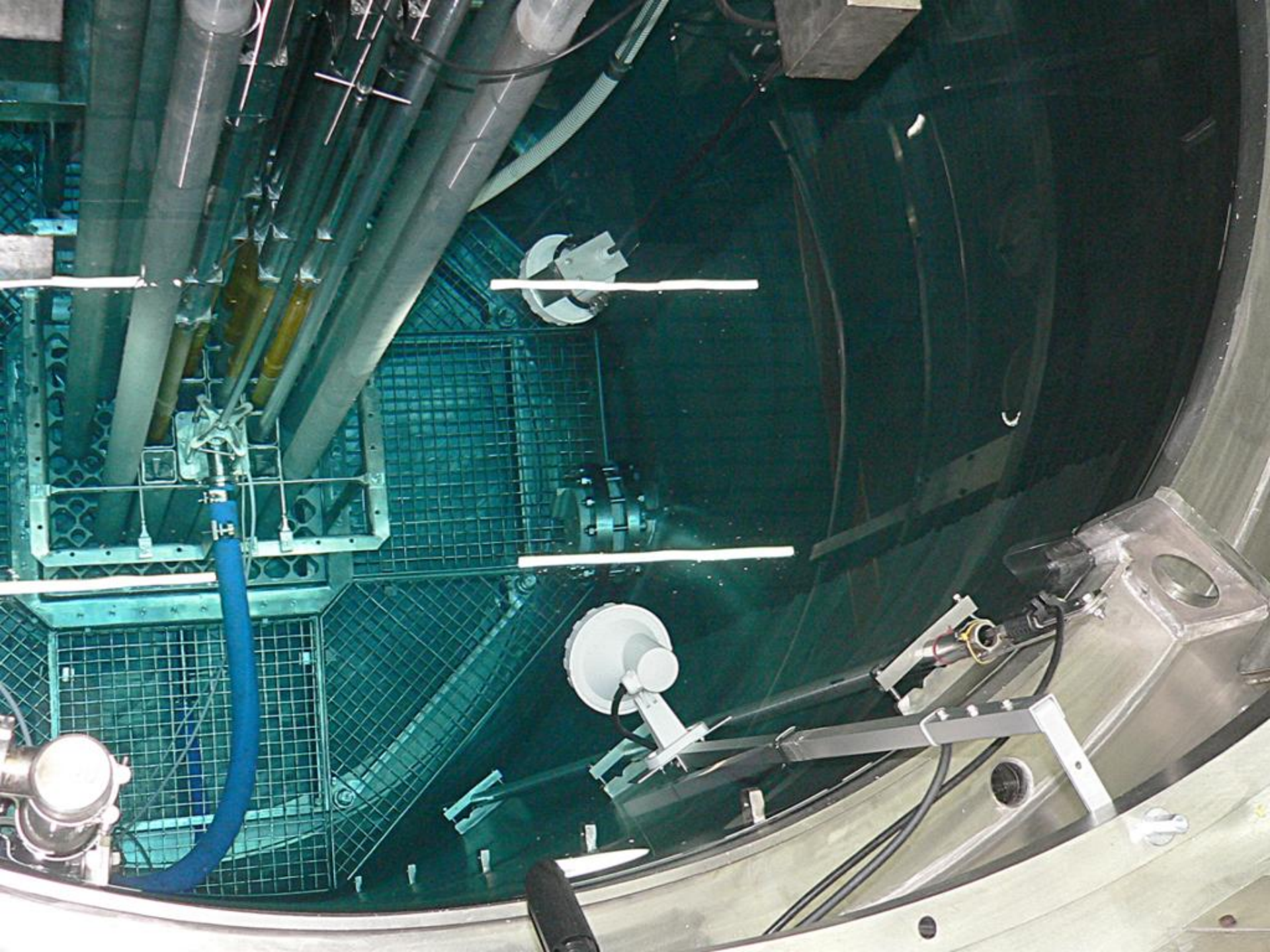
FJFI

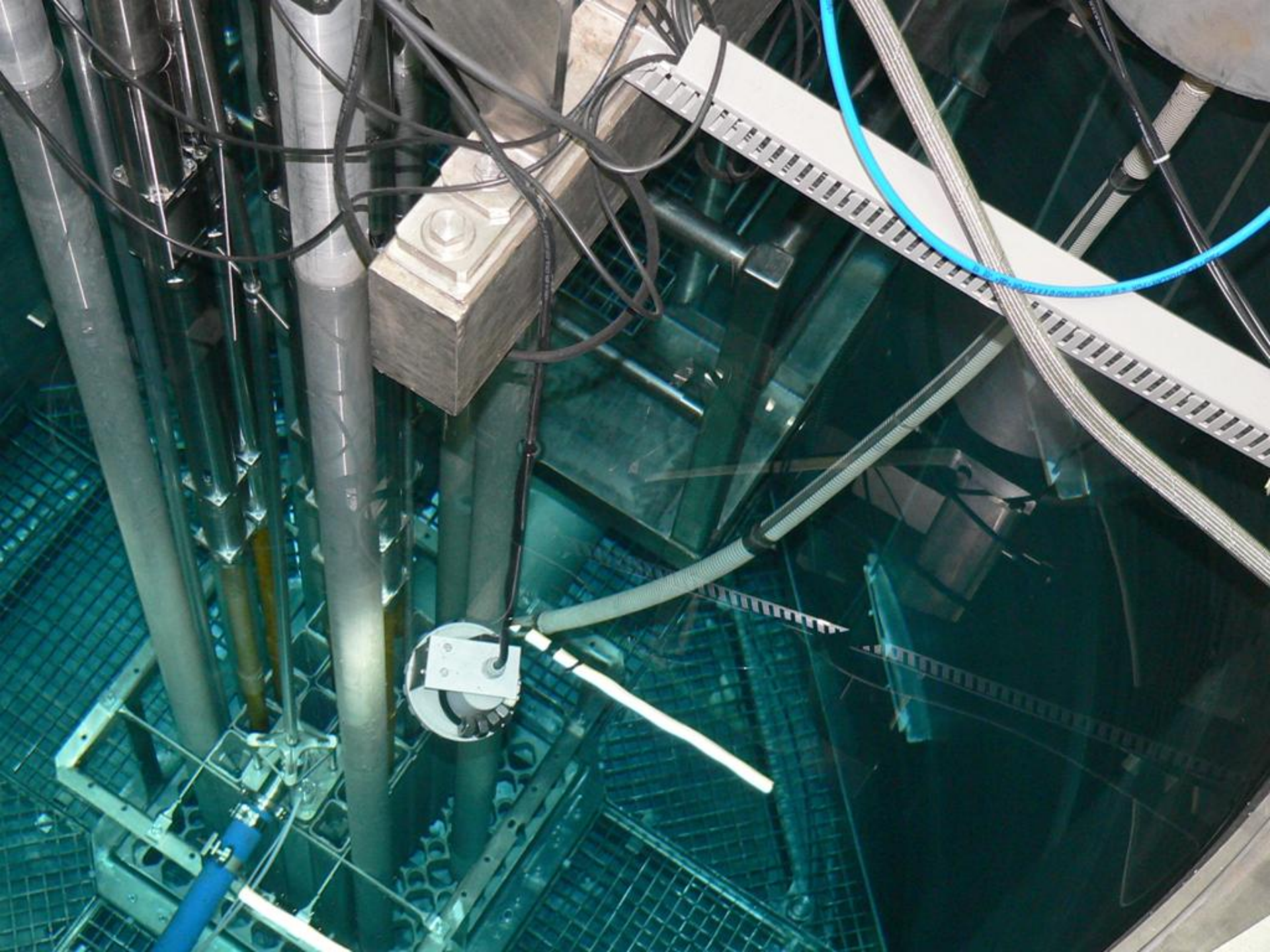
VRABEC

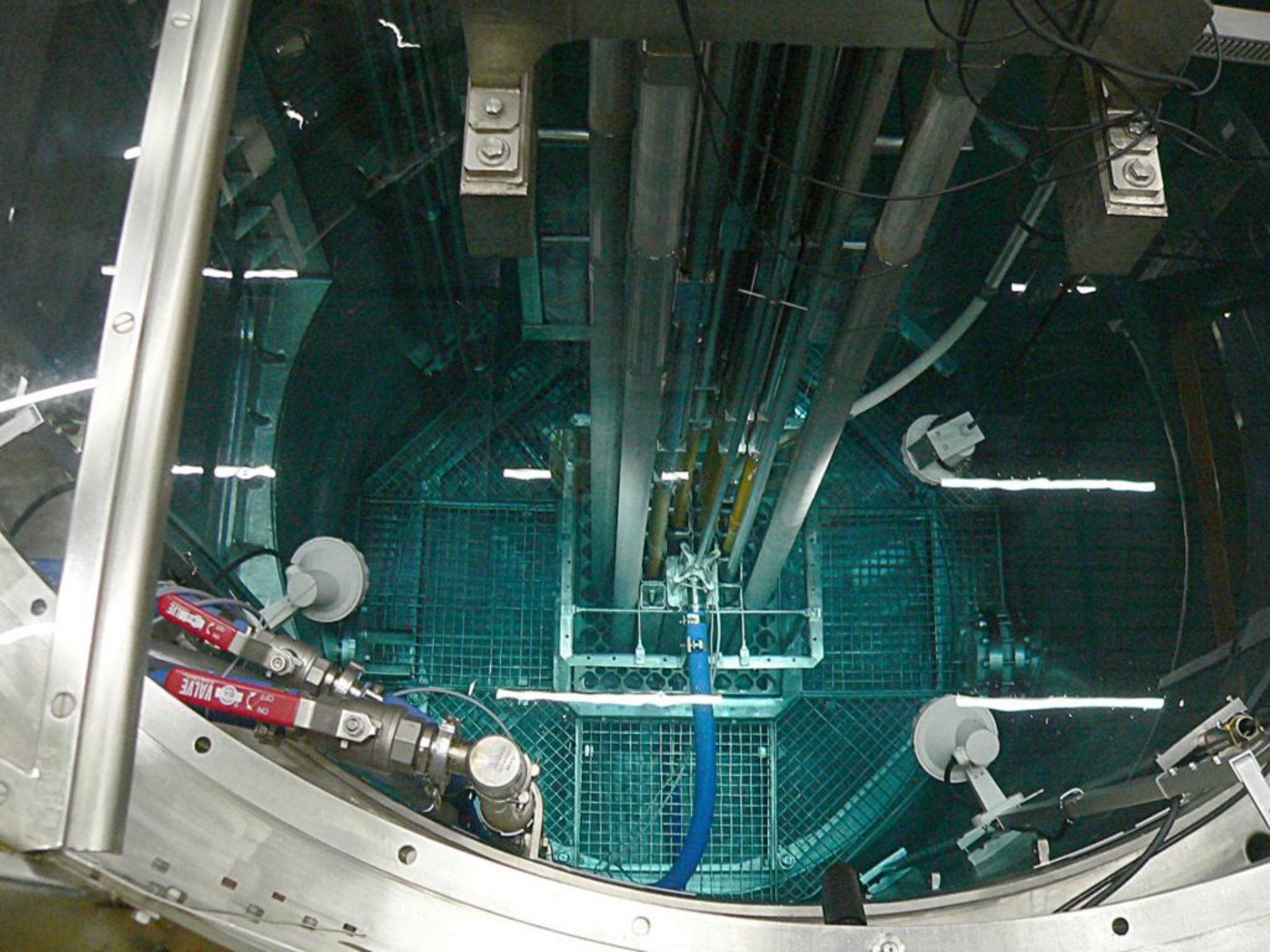














AKTIVNÍ ZÓNA

A	B	C	D	E	F	G	H	
								8
	M2					M3		7
		32			E1	26		6
		R2	B3	BUB	R1			5
EXP		HOP	B2	B1		EXP		4
		D	E2	25				3
	M1	PP		BUB		M4		2
								1

RADIÁLNÍ KANÁL





NEZÁVISLÁ VÝKONOVÁ OCHRANA

PROVOZNÍ MĚŘENÍ VÝKONU

	NEZÁVISLÁ VÝKONOVÁ OCHRANA				PROVOZNÍ MĚŘENÍ VÝKONU		
V01	480E01	000		VM1	209E04	002	
	VÝKON	RYCHLOST	ODCHYLKA		VÝKON	RYCHLOST	ODCHYLKA
V02	330E01	000		VM2	197E04	000	
	VÝKON	RYCHLOST	ODCHYLKA		VÝKON	RYCHLOST	ODCHYLKA
V03	370E01	000		VM3	191E04	-001	
	VÝKON	RYCHLOST	ODCHYLKA		VÝKON	RYCHLOST	ODCHYLKA
V04	570E01	000		VM4	207E04	004	
	VÝKON	RYCHLOST	ODCHYLKA		VÝKON	RYCHLOST	ODCHYLKA

	PMV				NVO				RP
	1	2	3	4	1	2	3	4	1
System	M	M	M	Z	M	M	M	Z	
Vykon	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rychlost	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Odchyška									○

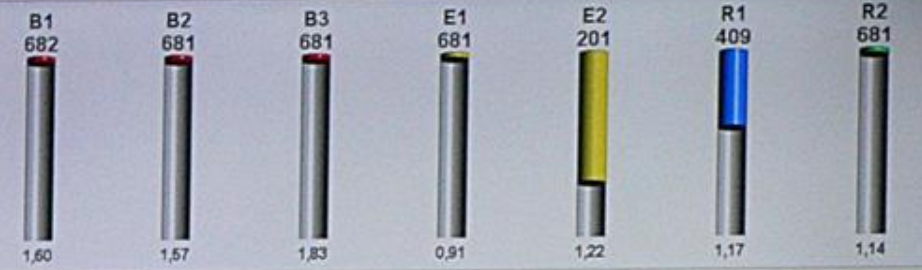
Skolni reaktor VR-1 Vrabec
18.4.2016 14:11:56

Výkon N	2,00E04	s ⁻¹
Rychlost V	0,27	%/s
Odchyška D	-0,25	%
N zadaný	2,00E04	s ⁻¹

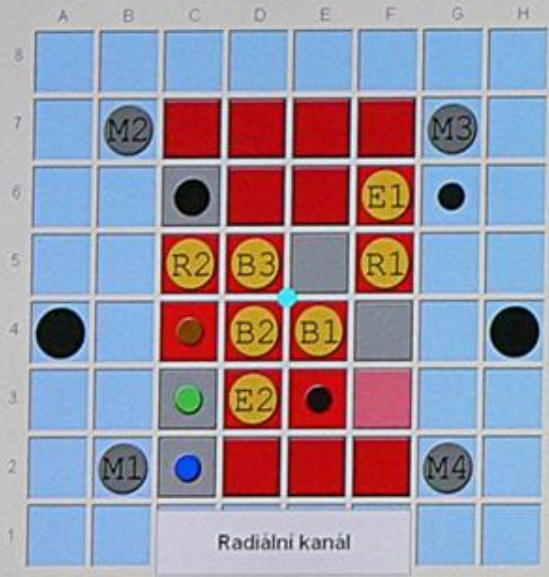
- NZ ○
- RP ●
- HS ●

Provoz AUTOMATICKY
Standard

Reaktivita	0,00391	βef	Perioda	—	s
Přebytek reaktivity	0,488	βef			



- Voda
- 4 tr p.c.
- 3 tr p.c.
- 2 tr p.c.
- Maketa
- Grafit
- Banikum
- Banikum doté



Editovat konfiguraci AZ

- B1 Bezpečnostní tyč B1
- B2 Bezpečnostní tyč B2
- B3 Bezpečnostní tyč B3
- E1 Exp tyč E1
- E2 Exp tyč E2
- R1 Řídicí tyč R1
- R2 Řídicí tyč R2
- Exp kanál 56
- Exp kanál 32
- Exp kanál 26
- Exp kanál 14
- PMV1
- PMV2
- PMV3
- PMV4
- Dojčka
- Hopák
- Potravní polňa
- Neutronový zdroj

PMV 1 2 3 4 NVO 1 2 3 4 1 RP 1

System M M M Z M M M Z

Výkon ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

Rychlost ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

Odchyška ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

Školní reaktor VR-1 Vrabc
18.4.2016 14:14:39

Výkon N 2,01E04 s⁻¹

Rychlost V -0,20 %/s

Odchyška D 0,40 %

N zadany 2,00E04 s⁻¹

MZ ○

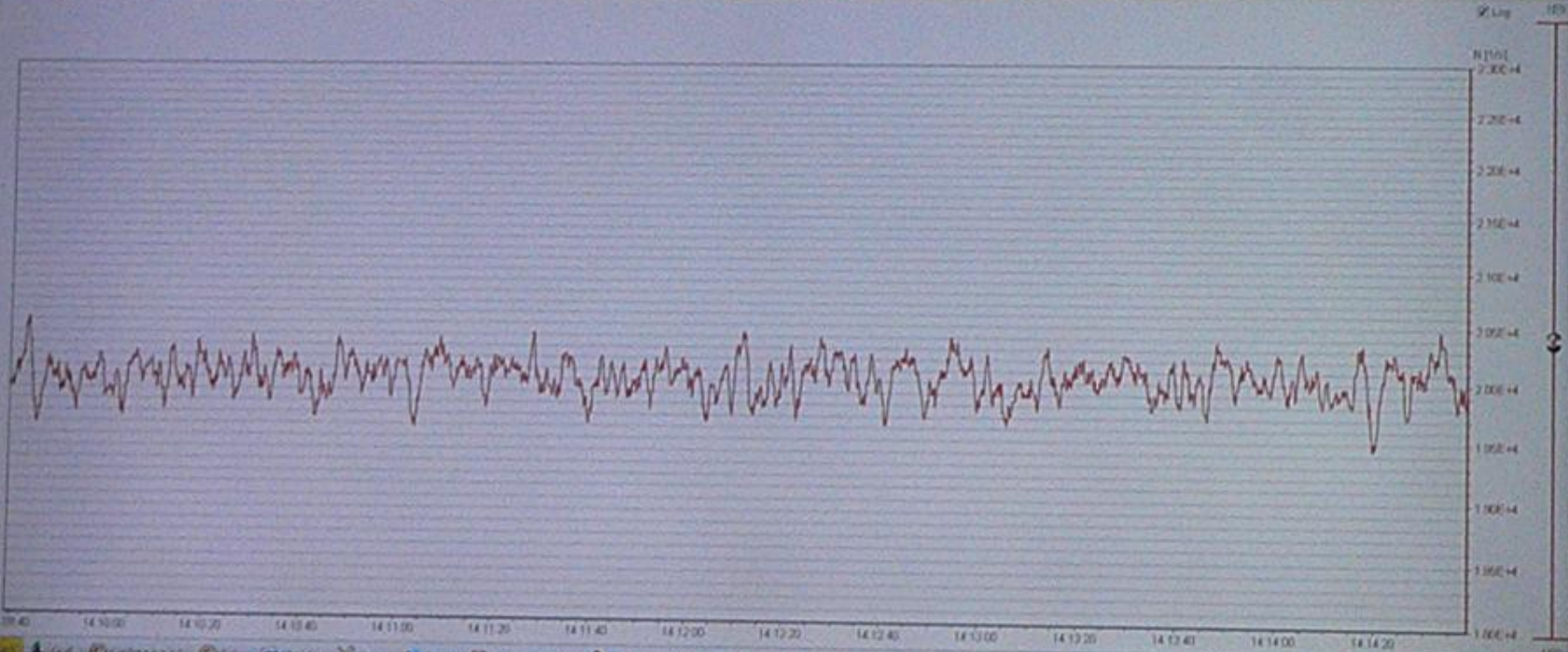
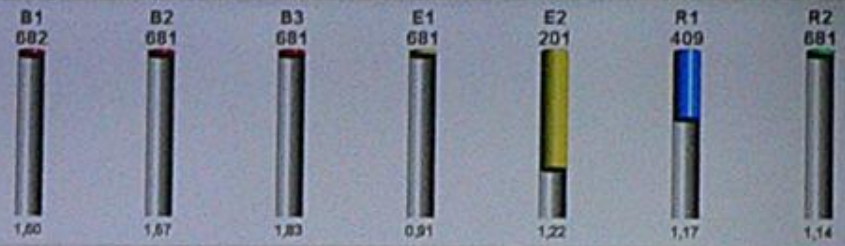
RP ●

HS ●

Provoz AUTOMATICKY
Standard

Reaktivita 0,0031 βeff Perioda 1,000 s

Práhový reaktivita 0,071 βeff





NVO-01 NEZÁVISLÁ VÝKONOVÁ OCHRANA

DETEKTOR

VÝSTUPY SIGNÁLU
analogový digitální

KOMUNIKAČNÍ LINKY
display řídicí systém servis

NVO-01 NEZÁVISLÁ VÝKONOVÁ OCHRANA

DETEKTOR

VÝSTUPY SIGNÁLU
analogový digitální

KOMUNIKAČNÍ LINKY
display řídicí systém servis

NVO-01 NEZÁVISLÁ VÝKONOVÁ OCHRANA

DETEKTOR

VÝSTUPY SIGNÁLU
analogový digitální

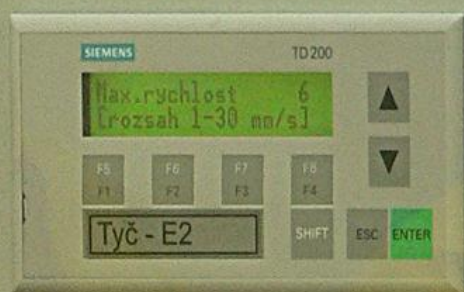
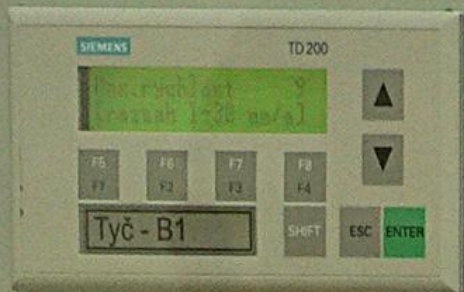
KOMUNIKAČNÍ LINKY
display řídicí systém servis

NVO-01 NEZÁVISLÁ VÝKONOVÁ OCHRANA

DETEKTOR

VÝSTUPY SIGNÁLU
analogový digitální

KOMUNIKAČNÍ LINKY
display řídicí systém servis



BIN - logy

Dokumenty

Tento počítač

Místa v síti

Internet Explorer

Test Tyč

RtProfiBusPi...

Nový objekt -
Textový d...

VRABEC02

IP: 192.168.1.200

Maska: 255.255.255.0

HMI

RtxServer

dp RTX Shell

Soubor Úpravy Zobrazit Nástroje nápověda Hledat

Identifikátor	Adresa	Sekce	Typ	Hodnota	Čas poslední změny
Error_PMW1_bi		Vypočítávaná	stavová	0x00000002	2016-04-18 12:38:51.165
Error_PMW2_bi		Vypočítávaná	stavová	0x00000002	2016-04-18 12:38:57.725
Error_PMW3_bi		Vypočítávaná	stavová	0x00000002	2016-04-18 12:38:57.745
Error_PMW4_bi		Vypočítávaná	stavová	0x00000002	2016-04-18 12:38:57.685
Error_NVO1_bi		Vypočítávaná	stavová	0x00000002	2016-04-18 12:34:10.081
Error_NVO2_bi		Vypočítávaná	stavová	0x00000002	2016-04-18 12:34:10.091
Error_NVO3_bi		Vypočítávaná	stavová	0x00000002	2016-04-18 12:34:10.091
Error_NVO4_bi		Vypočítávaná	stavová	0x00000002	2016-04-18 12:34:10.081
Vykon_prumer_...					
Prum_dVykon_...					
Pozad_Vykon_...					
RO_Vykonu_...					
RS_Stav_bi					
RS_Vykon_bi					
RS_Rychlost_bi					
RS_Odchyka_bi					
PMW1_Stav_bi					
PMW2_Stav_bi		Vypočítávaná	stavová	0x0000004D	2016-04-18 12:38:57.945
PMW3_Stav_bi		Vypočítávaná	stavová	0x0000004D	2016-04-18 12:38:57.965
PMW4_Stav_bi		Vypočítávaná	stavová	0x0000005A	2016-04-18 12:38:57.915
NVO1_Stav_bi		Vypočítávaná	stavová	0x0000004D	2016-04-18 12:38:49.753
NVO2_Stav_bi		Vypočítávaná	stavová	0x0000004D	2016-04-18 12:38:49.753
NVO3_Stav_bi		Vypočítávaná	stavová	0x0000004D	2016-04-18 12:38:49.753
NVO4_Stav_bi		Vypočítávaná	stavová	0x0000004D	2016-04-18 12:38:49.753

Čas Kategorie Zpráva

14:40:26.836	datamodel.replication	Scheduling inactivity deadline to 7638344
14:40:36.830	datamodel.replication	Received packet 'PT (0x4950) from client' 192.168.1.202, length=6, available=6
14:40:36.850	datamodel.replication	Sending echo.
14:40:36.850	datamodel.replication	Scheduling inactivity deadline to 7648358.

227 datových prvků

CRTCCliet: msmsgs.exe - Součást nelze najít



Aplikační nemohla být spuštěna, protože součást rtutils.dll nelze najít. Poblže pravděpodobně odstraníte opětovnou instalací aplikace.

OK

dataPartner®

Košík





NEC MultiSync EA1520

RMS VR-1

D1 Meřn reaktoru Sv/h

0,142 μ Sv/h 8,4 %

D2 Nad hladinou H01 Sv/h

0,222 μ Sv/h 11,3 %

D3 Hlavn reaktoru - vstup Sv/h

0,152 μ Sv/h 9,2 %

D4 Nad reaktorem +7,8m Sv/h

0,165 μ Sv/h 20,1 %

D5 Radiační kanál - gama Sv/h

0,183 μ Sv/h 8,7 %

D6 Tangenciální kanál - gama Sv/h

0,191 μ Sv/h 8,1 %

STAV RMS VR-1

CAS / DATUM	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	Vyřkn
14:49:27 18.04.2016	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	8,000E+00
10:06:20 13.04.2016		C	E	R	E	N	K	O	V												0,000E+00
10:06:00 13.04.2016		C	E	R	E	N	K	O	V												0,000E+00
09:53:10 13.04.2016	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	0,000E+00

M: měření P: porucha S: servis A1: úroveň 1 A2: úroveň 2

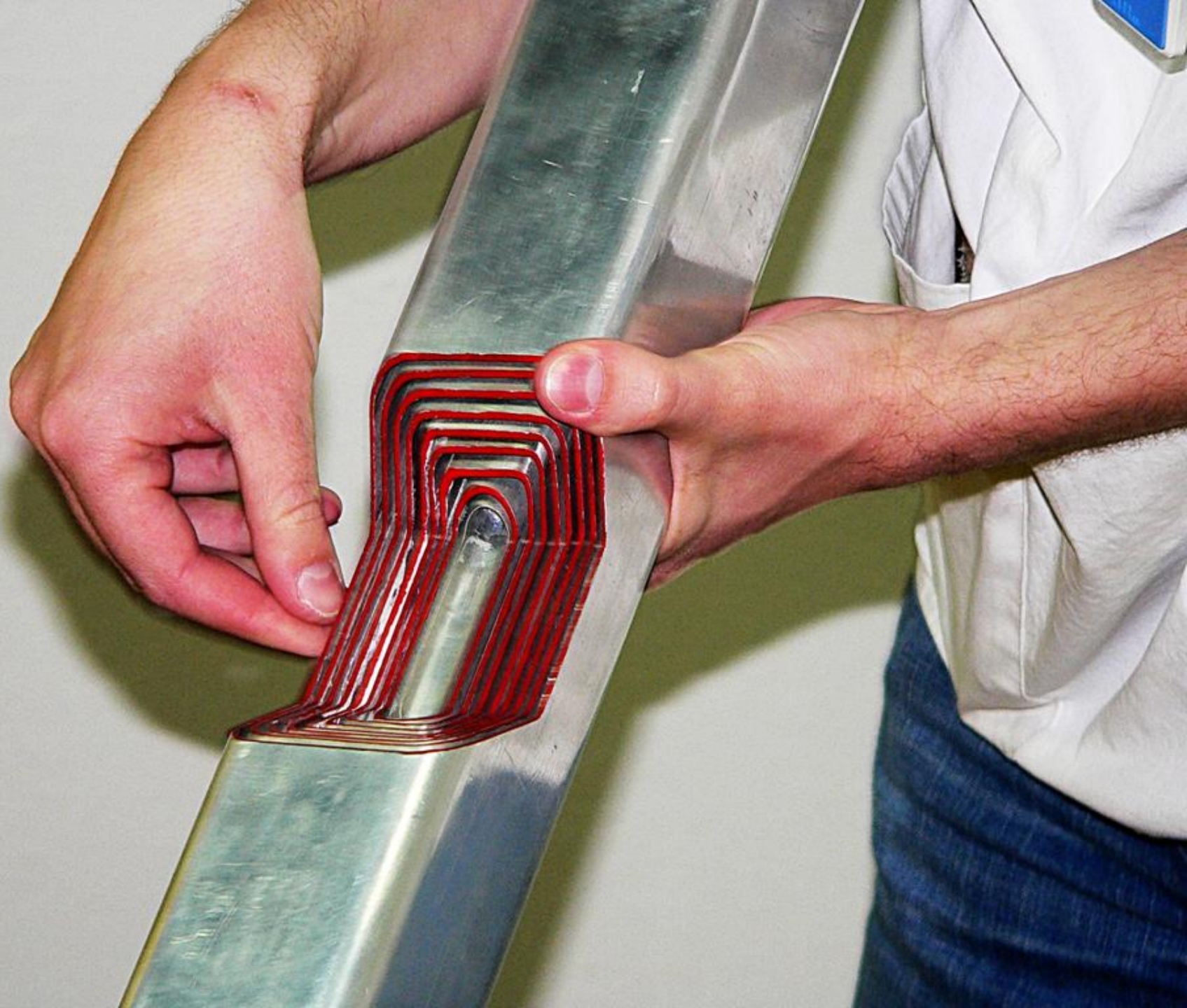
EMPOS --- BQM
ver 3.0.2 Copyright (c) 2012 RNDr. Kubař M., Ing. Kubas A., ČVUT

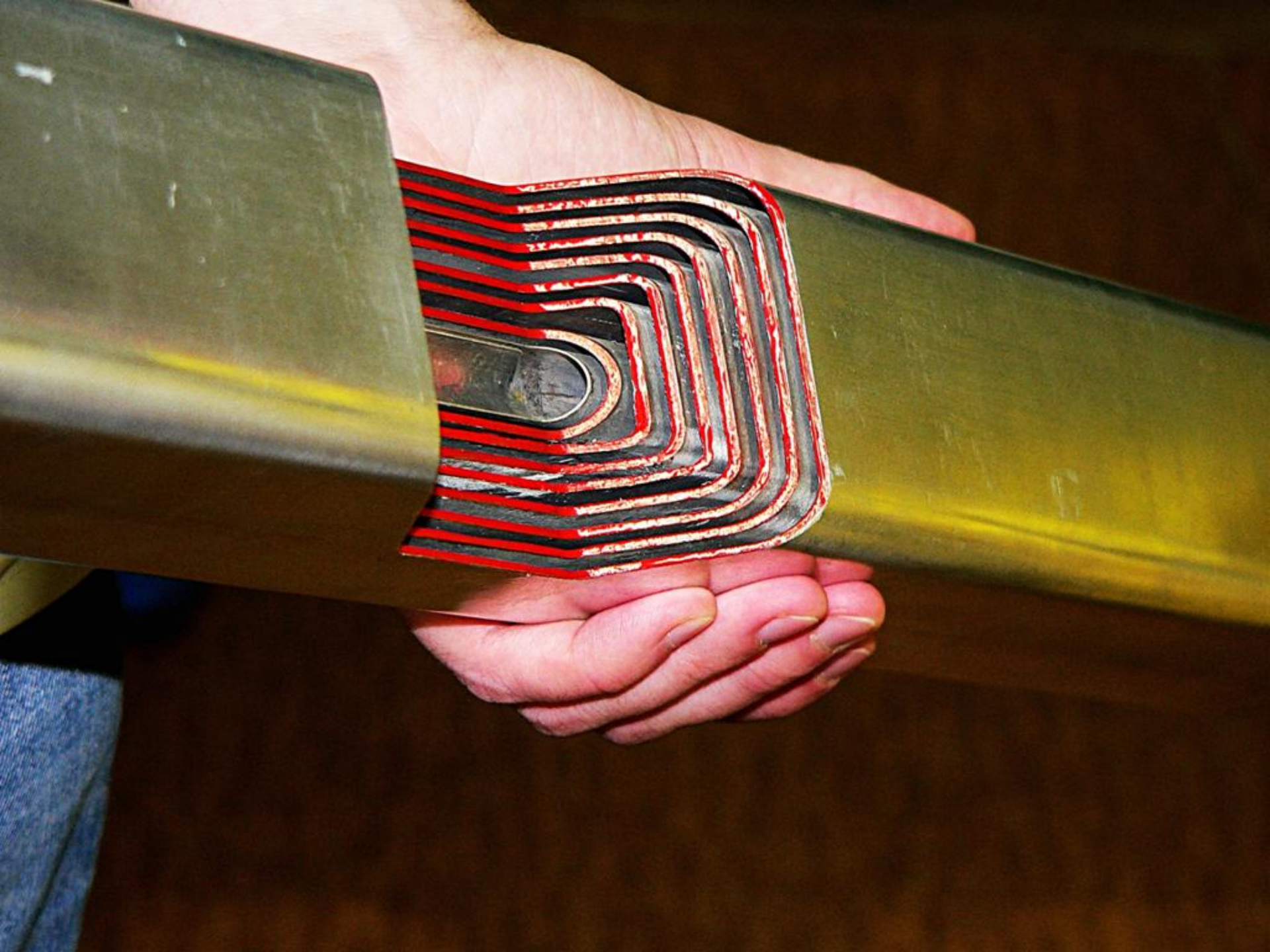






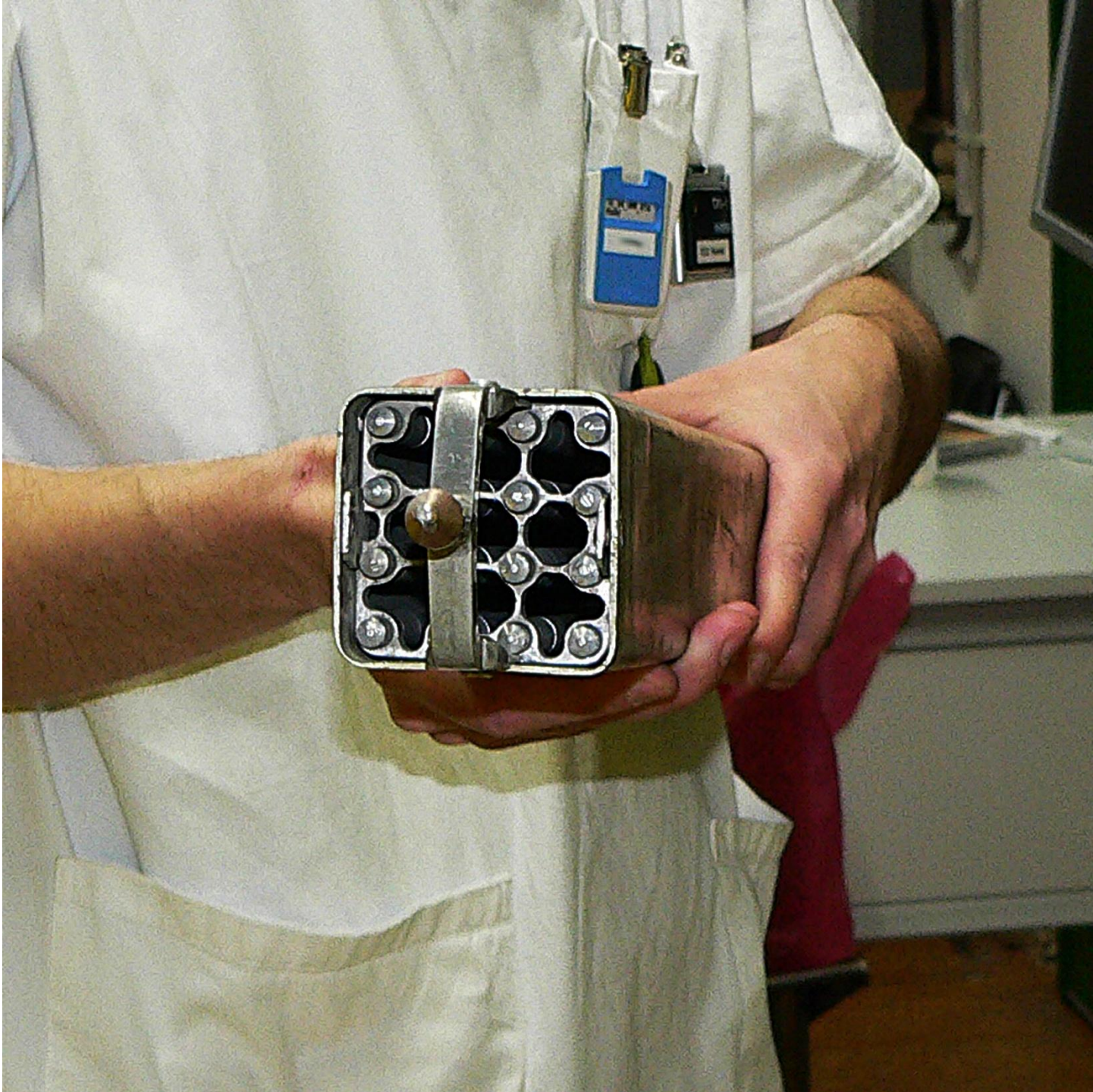






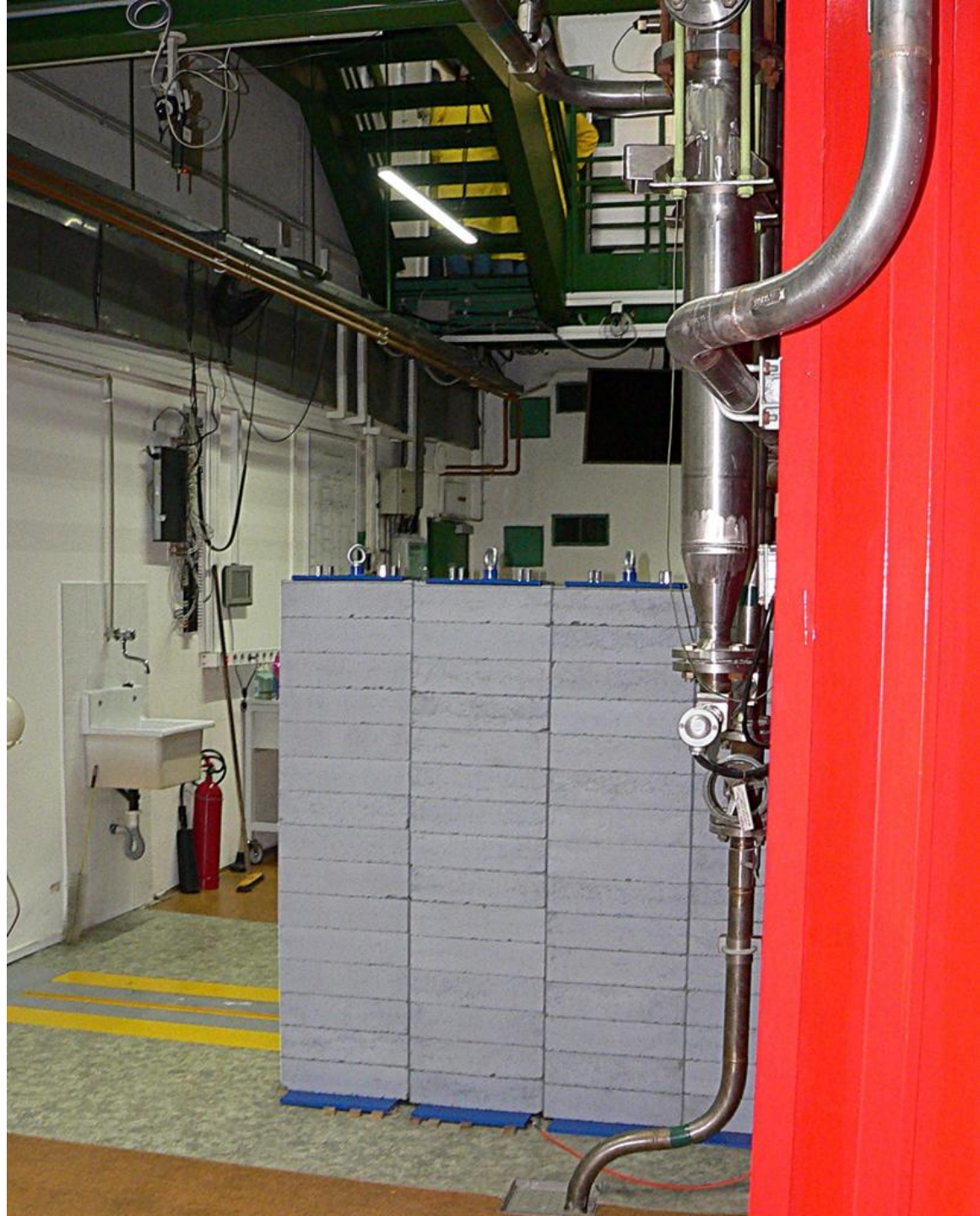


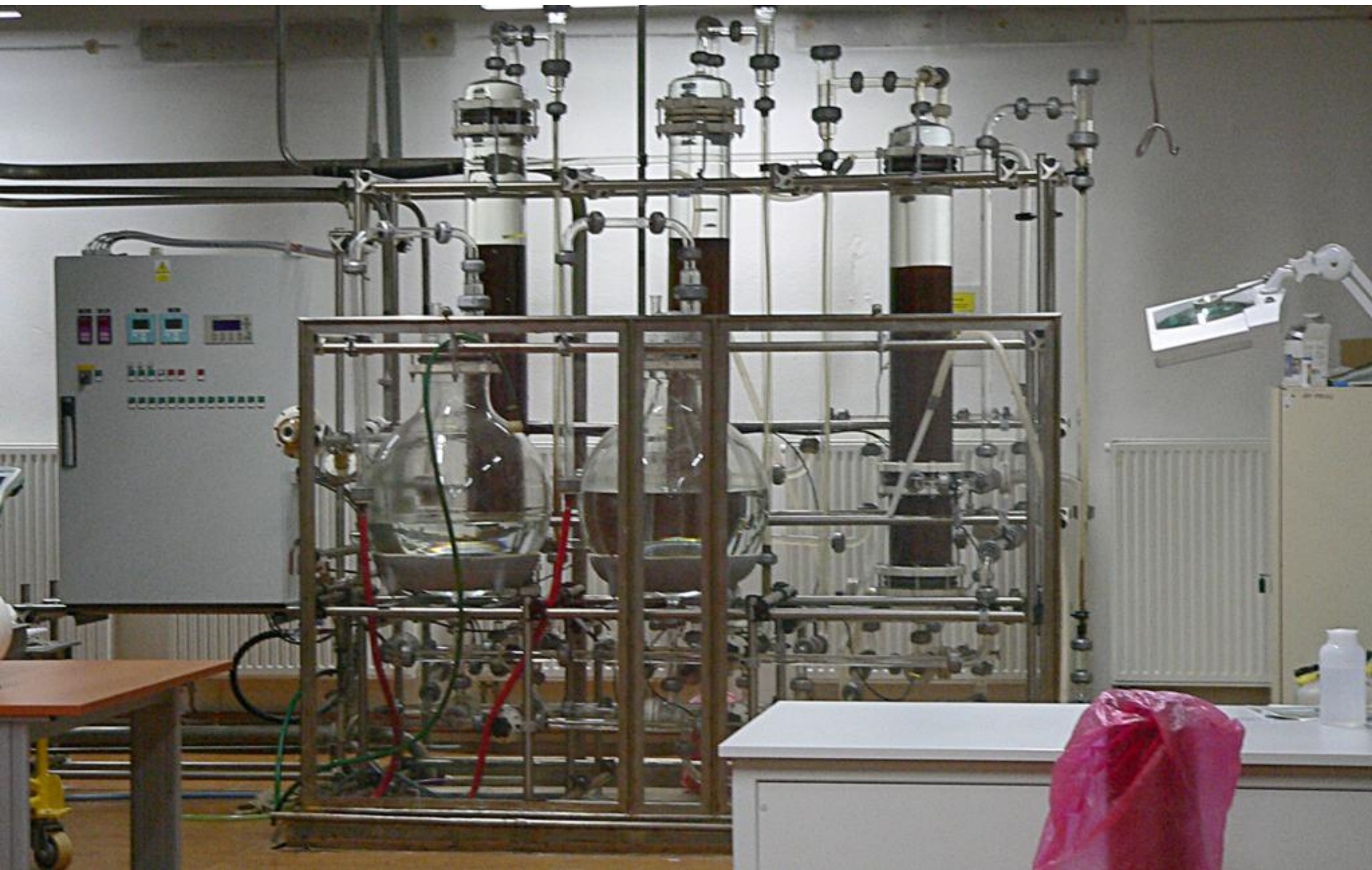


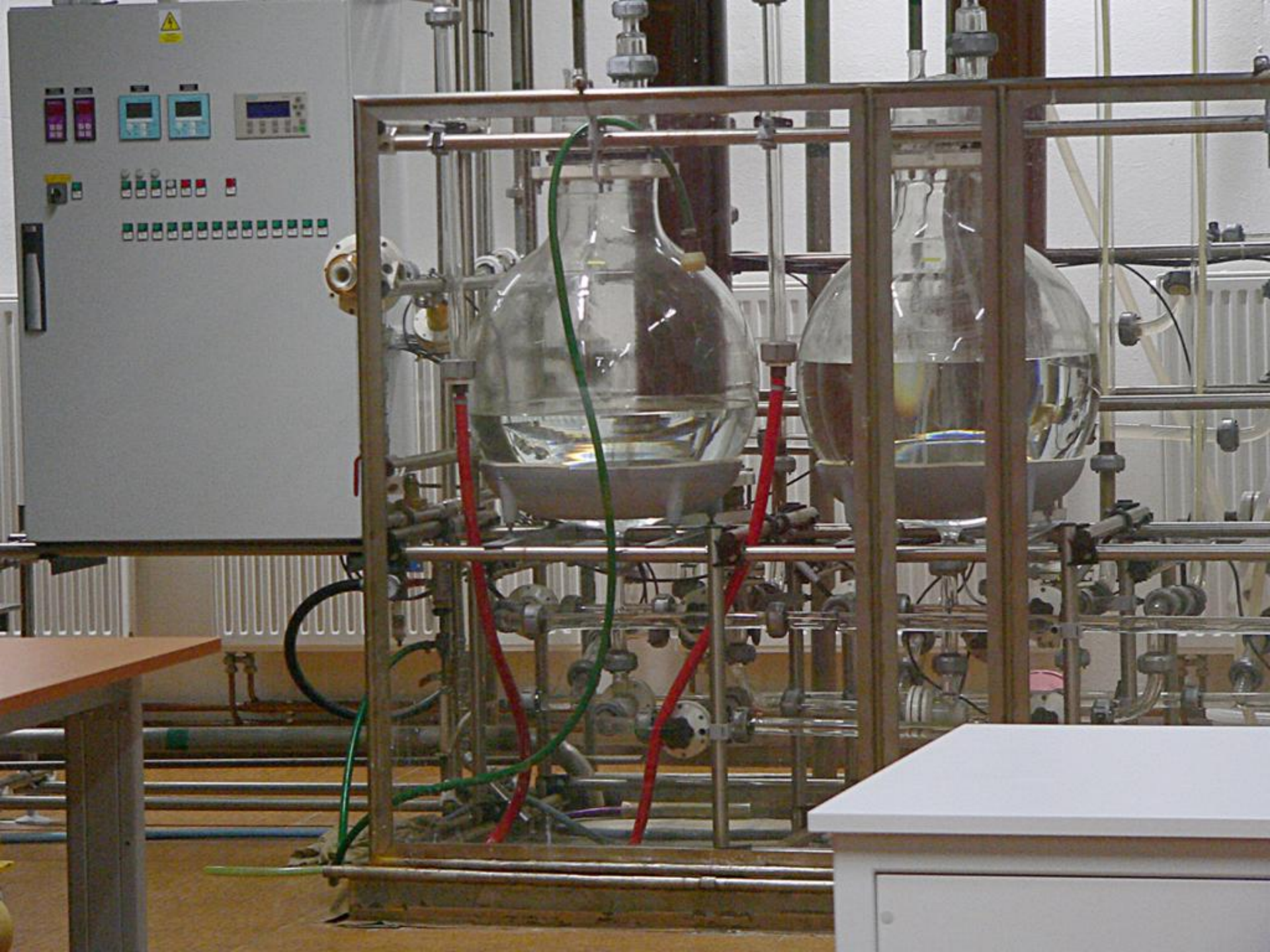
















RMS VR-1

Radiační monitorovací systém



 Provoz
 Porucha



BQM & EMPOS[®]

**NO
STILETTOS**



BERTHOLD



**NEVSTUPOJTE
NA JEHLOVÝCH
PODPATČÍCH**

β+γ Monitor LB145