

discovery

Új típusú
termosztatikus és
klimatikus kamrák



ACS



Angelantoni
TECHNOLOGY FOR LIFE



Angelantoni Test Technologies
maradj az élvonalban és teljesítsd
a Jövő Iparának igényeit, ahol az

Internet Technológia,

a Távoli kapcsolatok,

a Kommunikáció és Networking

a siker kulcsszavai.

Az ACS büszkén jelenti be legújabb és eddigi leginnovatívabb kamráit - a **Discovery My** szériát.

Fedezze fel a **Discovery My** kamrák brilliáns és innovatív funkcióit, valamint élvonalbeli, a **MyKratos™ S/W**-n alapuló kezelőrendszerét, mely lehetővé teszi a kamra monitorozását és kezelését az előlapi panelről, illetve asztali/mobileszközökről is.

A kamrák kínálata mind termosztatikus (csak hőmérséklet), mind klimatikus (hőmérséklet és páratartalom) verziókban elérhető.



discovery

Új klimatikus és termosztatikus kamrák

discovery elérés

Élvonalbeli kezelőszoftver, mely lehetővé teszi a kamra kezelését és ellenőrzését bárhol és bármikor, többféle módon (Wi-Fi, Ethernet, mobilhálózat).

discovery biztonság

A tesztek teljesen biztonságosak, a személyes kóddal nyitható ajtónak és a beállítható hőmérsékleti limitnek köszönhetően.

discovery univerzalitás

Stabilitás tesztekől a legkomolyabb Stress Screening tesztekig, az alkalmazhatóság teljes skálája.

discovery sokoldalúság

Specifikus kialakítások a következő tesztalkalmazásokra: Akkumulátor-teszt, LN₂ gyorsűtés, Napfénystimuláció, Légkondicionálók tesztje.

discovery környezetbarát

- Alacsony GWP hűtőgáz (R449A) az összes Discovery My modellben
- Alacsony energiafelhasználás a **Flower®** verzióknak köszönhetően.



NEW ECO FRIENDLY REFRIGERANT
R449A

mykratos

Intelligens irányítórendszer a jövőnek

Hiperkonnektivitásuknak köszönhetően az ACS tesztkamrák a jelen és a jövő szükségleteit is teljesítik, melyek az Ipar 4.0 és az Ipari Dolgok Internetjének új követelményeihez, az integrált, összekapcsolt és kommunikáló gépekhez kötődnek.

Új, 10 inches kijelzővel is elérhető

Könnyen kezelhető grafikus interfész

Átlátható, konzisztens és hatékony használat.

Beépített kezelőszoftver

Beépített MyKratos™ szoftver a kamra kezeléséhez és támogatásához bármilyen eszközről. Nem szükséges extra hardver vagy szoftver.

Egyszerű távoli hozzáférés és irányítás

beépített Wi-Fi-n/ mobilhálózaton és Etherneten keresztül

Kamra belső felhő

az adattároláshoz

Az interfész egy erőteljes szoftvert rejt mely közvetlenül elérhető a 10 inches érintőkijelzőről és a távirányításra alkalmas eszközökről (PC, tablet, okostelefon). Emellett a MyKratos™ is hozzáférhető, a MyAngel24™ interaktív támogatórendszerrel együtt.

A kamra rendszere PLC (Programmable Logic Controller) alapú, mellyel minden kamrafunkció és biztonsági összetevő kezelhető. A speciális eszköz irányítja a kamrát mobilkészülökön (tablet és okostelefon) keresztül, vagy távoli internetkapcsolat létesítésével.

4



mykratos

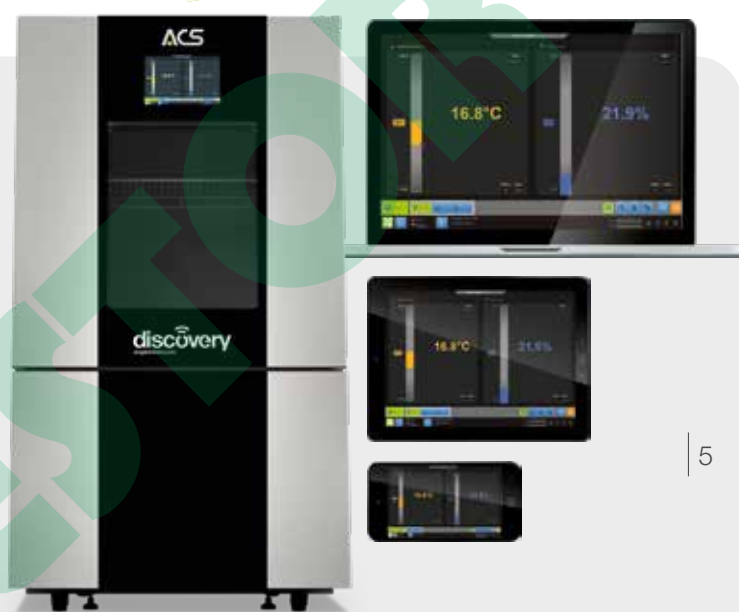
egy szoftver minden készüléken



A MyKratos™ kezelőszoftver lehetővé teszi a kamra kezelését, monitorozását és támogatását bárhol, bármikor, több módon, mint pl. előlapi panel és asztali/mobileszközök (Wi-Fi, Ethernet, mobilhálózat). A kamra vezeték nélküli (Wi-Fi) csatlakozásával tabletről vagy okostelefonról is kezelhető (iOS vagy Android kompatibilis). A kezelői interfész távolról is elérhető, a kamrát a felhasználó LAN hálózatára csatlakoztatva, vagy mobilhálózaton keresztül (SIM kártya aktiválásával). A szoftver magában foglalja a MyAngelz4™ interaktív asszisztencia rendszert.

Fő tulajdonságok

- Wi-Fi vagy Ethernet kapcsolódás a kamrához
- Vizualizáció és a mérések grafikus elemzése
- A teljes rendszer szinoptikus diagramjai
- Többnyelvű támogatás
- A kamraparaméterek nagyfokú tesztaszabhatósága
- Korlátlan mérési-adatrögzítési lehetőségek
- Programozott és kézi kamraműködési módok
- Késleltetett programindítás
- Akár több kamra kiválasztása egyetlen tabletről: biztonságos hozzáférés, többszintű jelszavak
- Események és riasztások automatikus jelentése
- Archiválási-segéd a tárolt adatok könnyű eléréséhez
- E-mail jelentés küldési lehetőség
- SMS jelentés küldési lehetőség (SIM kártya szükséges)
- Több kamra egyidejű kezelése
- A rendszer számos nyelven elérhető



5

Tesztprogram szerkesztő

- Korlátlan lehetőségek, 350 szegmens ciklusainak tárolására, akár késleltetett végrehajtással
- Szegmensek 10 csoportjának belső megismétlése, akár mindegyik esetén 999 alkalommal
- Már létező ciklusok és adatok feltöltése, szerkesztése, exportálása és törlése
- Grafikus és numerikus profilparaméterek adatbevitel

Grafikus funkciók (Graphic viewer)

- Mérési adatok valós idejű frissítése a grafikonokon
- Grafikonos vagy numerikus táblás kijelzés a monitoron
- Grafikus kurzor a mérési és értékelési adattáblákhoz
- Mérési görbe kalkulációja és jelentésgenerálás
- Grafikonos kijelzés engedélyezése/tiltása
- Zoom in, zoom out és görgető funkciók

Export funkció a MyKratos™ log fájl ASCII formátumba való konvertáláshoz (Excel és más táblázatkezelőkkel kompatibilis)

Képernyőfotók



6 |

Hardver

10 inches érintőkéjzű,
16M színű, TFT technológia

Képernyőfotók:

Főképernyő, Rögzített adatok grafikus elemzése,
Szinoptikus diagramok, Program és Kézi kezelés
módok, Tárolt adatok archiválása.

Teljes biztonság a személyes kóddal való hozzáférésnek köszönhetően

Kezelői biztonság

Az ajtónyitáshoz szükséges hőmérsékleti tartomány szabályozása is lehetséges (az alaptartomány 0 és 60°C közötti).

Személyes azonosítószám

A kamra nyitáshoz PIN-kód állítható be, mely biztosítja a tesztelt termék maximális biztonságát..

ACS Fejlett Szervizplatform



Diagnosztika

A MyAngel24™ segítségével a klímakamrák kapcsolatban maradnak a távoli szerverrel a nap 24 órájában, monitorozva a működési körülményeket, a gyorsabb és hatékonyabb szerviz és karbantartás érdekében.



Hozzáférés

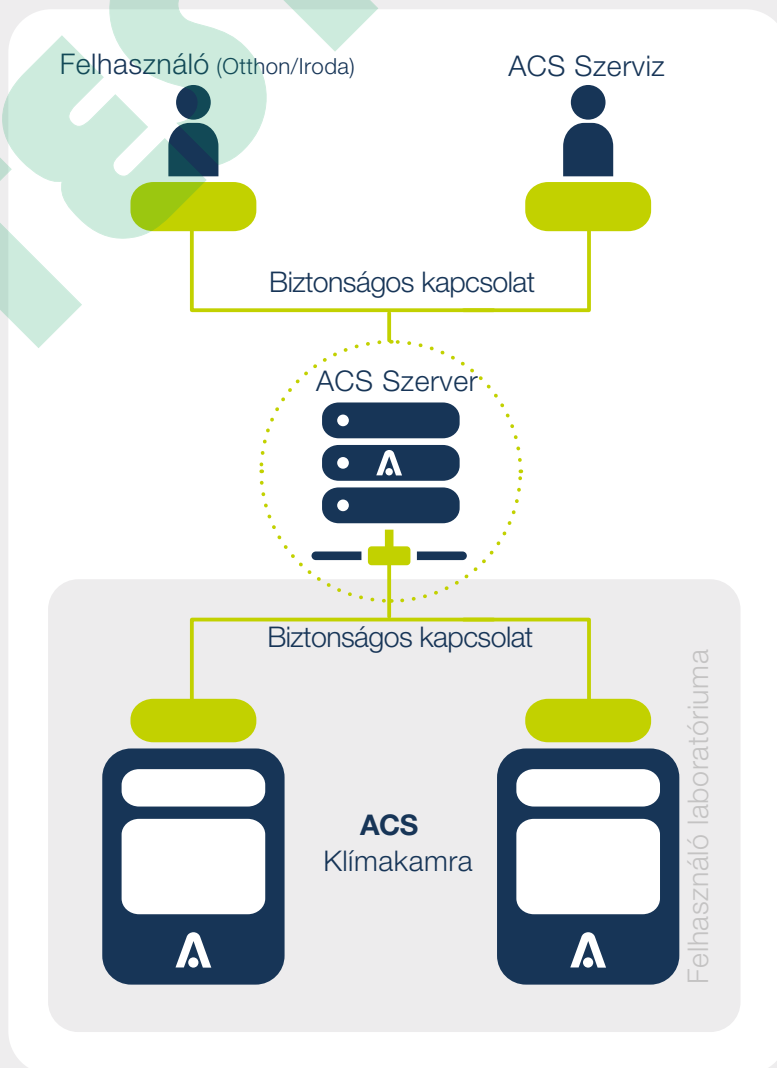
A MyAngel24™ segítségével bármikor és bárhol kapcsolatban maradhat a klímakamrával, hiszen kezelőpanele bármely webböngészőből hozzáférhető.



Biztonság

A MyAngel24™ a legmagasabb szintű biztonsági szabványokat használja, melyek az azonosításhoz, a biztonságos kapcsolathoz, az adatkódoláshoz és a tároláshoz elérhetőek. Ezenkívül a tesztfolyamatok során a központi szerverre küldött adatok mennyisége is szabályozható - biztonsági megfontolásból.

A MyAngel24™ az ACS által ügyfelei számára kifejlesztett fejlett szolgáltatási platform. A rendszer az ügyfelek igényeinek kielégítésére és előrejelzésére tervezett szolgáltatásokat kínál, mint például automatikus jelentéstétel, kamra távvezérlés, a MyKratos™ szoftver távfrissítése és a fő komponensek állapotának nyomon követése a megelőző karbantartás érdekében. A kamra az Angelantoni szerverekhez SIM-kártyán, mobilhálózaton, LAN-kapcsolaton vagy Etherneten keresztül csatlakoztatható.



Felhasználói előnyök

• Felhasználóbarát

- egyszerűen használható, modern és vonzó grafikai megjelenéssel, mely a legjobb felhasználói élményt kínálja.

• Kevesebb helyszíni szerviz

- a problémák azonosítása távoli teszttel és a rögzített adatok vizsgálatával.

• Távoli támogatás

- PID paraméterek távoli állítása
- távoli PLC programbeállítások a kamra optimalizációjához.

MyAngel24™ Szolgáltatások

• Automata jelentés

- A MyAngel24™ időszakosan és automatikusan elküldi a felhasználónak a kamra tevékenységnaplóját.

• Preventív karbantartás

- A MyAngel24™ az interfészen keresztül jelzi a fő kamraalkatrészek használati állapotát (életciklusát). Ezáltal a felhasználó már előre beütemezhet bármilyen karbantartási tevékenységet.

• MyKratos™ távoli frissítés

- Új funkciók hozzáadásához lehetőség van a MyKratos™ szoftver frissítésére helyszíni beavatkozás nélkül is.



24h



MyAngel



discôvery

discôvery
e-**very**where with you





Univerzális használat

1. csak hőmérséklet verziónál 'T' utótag
2. T= +4°C/+94°C folyamatos tesztekhez
3. 1 m távolságból a berendezéssel szemben mérve, 1,6 m magasság, szabadtéri mérés
4. az IEC 60068-3-5 és IEC 60068-3-6 alapján
5. A teljesítményadatok +22°C környezeti hőmérsékletre és 400V névleges feszültségre vonatkoznak, tesztminta nélkül

12 |

	MODELL ¹	DM340 (C)	DM600 (C)	DM1200 (C)	DM1600 (C)
Hasznos kapacitás (l)		337	553	1076	1439
Belső méretek kb. (mm)	Szélesség	601	850	1000	1000
	Mélység	810	730	1130	1510
	Magasság	694	892	953	953
Külső méretek kb. (mm)	Szélesség	875	1124	1278	1278
	Mélység	1786	1768	2222	2600
	Magasság	1765	2049	2111	2111
Hőmérsékleti tartomány (°C)	Basic	-40...+180	-40...+180	-40...+180	-40...+180
	C modell	-75...+180	-75...+180	-75...+180	-75...+180
Hőmérséklet ingadozás (°C)		±0.1...±0.3	±0.1...±0.3	±0.1...±0.3	±0.1...±0.3
Fűtési sebesség ⁴⁺⁵	Basic (-40/+180°C)	4,5°C/perc	4,5°C/perc	4,5°C/perc	3,5°C/perc
	C modell (-70/+180°C)	4,5°C/perc	4,5°C/perc	4,5°C/perc	3,5°C/perc
Hűtési sebesség ⁴⁺⁵	Basic (+180/-40°C)	3°C/perc	4,5°C/perc	3,3°C/perc	2,7°C/perc
	C modell (+180/-70°C)	2,3°C/perc	4°C/perc	2,3°C/perc	2°C/perc
Páratartalom (%) (T=-3/+94°C) ²		10...98	10...98	10...98	10...98
Klímatesztek hőmérsékleti tartománya (°C)		10...95	10...95	10...95	10...95
Páratartalom ingadozás (%)		±1...±3	±1...±3	±1...±3	±1...±3
Maximum hőterhelés (W) ⁵	Basic T=+25°C	2300	4500	4500	4500
Maximum hőterhelés (W) ⁵	C modell T=+25°C	1500	3000	3000	3000
Fogyasztás (kW)	Basic	7	10,5	13	13
	C modell	8	13	15	15
Áramerősség (A)	Basic	11	19	24	24
	C modell	13	25	28	28
Súly (kg)	Basic	665	875	1070	1200
	C modell	720	990	1170	1300
Zajszint dB(A) ³	Basic	56	61	61	61
	C modell	60	63	63	63
Tápfeszültség (Vac)		400V ±10%/50Hz/3 + N + G			

Stabilitás teszt

2. T= +4°C/+94°C folyamatos tesztekhez
3. 1 m távolságból a berendezéssel szemben mérve, 1,6 m magasság, szabadtéri mérés
4. az IEC 60068-3-5 és IEC 60068-3-6 alapján
5. A teljesítményadatok +22°C környezeti hőmérsékletre és 400V névleges feszültségre vonatkoznak, tesztminta nélkül

	MODELL	DM340 E	DM600 E	DM1200 E	DM1600 E
Hasznos kapacitás (l)		337	553	1076	1439
Belső méretek kb. (mm)	Szélesség	601	850	1000	1000
	Mélység	810	730	1130	1510
	Magasság	694	892	953	953
Külső méretek kb. (mm)	Szélesség	875	1124	1278	1278
	Mélység	1786	1768	2222	2600
	Magasság	1765	2049	2111	2111
Hőmérsékleti tartomány (°C)		-20...+180	-20...+180	-20...+180	-20...+180
Hőmérséklet ingadozás (°C)		±0.1...±0.3	±0.1...±0.3	±0.1...±0.3	±0.1...±0.3
Fűtési sebesség ⁴⁺⁵	(0/+100°C)	1,5°C/perc	1,5°C/perc	1,5°C/perc	1,5°C/perc
Hűtési sebesség ⁴⁺⁵	(+100/0°C)	1,5°C/perc	1,5°C/perc	1,5°C/perc	1,5°C/perc
Páratartalom (%) (T=-3/+94°C) ²		10...98	10...98	10...98	10...98
Klímatesztek hőmérsékleti tartománya (°C)		10...95	10...95	10...95	10...95
Páratartalom ingadozás (%)		±1...±3	±1...±3	±1...±3	±1...±3
Maximum hőterhelés (W) ⁵	T=+25°C	600	850	850	900
Fogyasztás (kW)		7	10,5	13	13
Áramerősség (A)		11	19	24	24
Súly (kg)		665	875	1070	1200
Zajszint dB(A) ³		56	61	61	61
Tápfeszültség (Vac)		400V ±10%/50Hz/3 + N + G			

Stress Screening

2. T= +4°C/+94°C folyamatos tesztekhez
3. 1 m távolságból a berendezéssel szemben mérve, 1,6 m magasság, szabadtéri mérés
4. az IEC 60068-3-5 és IEC 60068-3-6 alapján
5. A teljesítményadatok +22°C környezeti hőmérsékletre és 400V névleges feszültségre vonatkoznak, tesztminta nélkül

	MODELL	DM340 (C) ES	DM600 (C) ES	DM1200 (C) ES
Hasznos kapacitás (l)		337	553	1076
Belső méretek kb. (mm)	Szélesség	601	850	1000
	Mélység	810	730	1130
	Magasság	694	892	953
Külső méretek kb. (mm)	Szélesség	875	1124	1278
	Mélység	1786	1768	2222
	Magasság	1765	2049	2111
Hőmérsékleti tartomány (°C)	Basic	-40...+180	-40...+180	-40...+180
	C modell	-75...+180	-75...+180	-75...+180
Hőmérséklet ingadozás (°C)		±0.1...±0,5	±0.1...±0,3	±0.1...±0,3
Fűtési sebesség ⁴⁺⁵	Basic (-40/+180°C)	8°C/perc	6°C/perc	6°C/perc
	C modell (-70/+180°C)	8°C/perc	6°C/perc	6°C/perc
Hűtési sebesség ⁴⁺⁵	Basic (+180/-40°C)	5°C/perc	6,5°C/perc	7°C/perc
	C modell (+180/-70°C)	5,5°C/perc	5,5°C/perc	5°C/perc
Páratartalom (%) (T=-3/+94°C) ²		10...98	10...98	10...98
Klímatesztek hőmérsékleti tartománya (°C)		10...95	10...95	10...95
Páratartalom ingadozás (%)		±1...±3	±1...±3	±1...±3
Maximum hőterhelés (W) ⁵	Basic T=+25°C	4500	4500	4500
	C modell T=+25°C	3000	3000	3000
Fogyasztás (kW)	Basic	9,9	12,5	18,3
	C modell	12	14,3	20,9
Áramerősség (A)	Basic	17	24	34
	C modell	21	29,2	41
Súly (kg)	Basic	710	985	1180
	C modell	755	1090	1280
Zajszint dB(A) ³	Basic	58	63	64
	C modell	63	66	68
Tápfeszültség (Vac)		400V ±10%/50Hz/3 + N + G		

Severe Stress Screening

1. csak hőmérséklet verziónál 'T' utótag
2. T= +4°C/+94°C folyamatos tesztekhez
3. 1 m távolságból a berendezéssel szemben mérve, 1,6 m magasság, szabadtéri mérés
4. az IEC 60068-3-5 és IEC 60068-3-6 alapján
5. A teljesítményadatok +22°C környezeti hőmérsékletre és 400V névleges feszültségre vonatkoznak, tesztminta nélkül

	MODELL ¹	DM250 C10 (15)ESS	DM500 C10 (15)ESS	DM1000 C10 (15)ESS	DM1400 C10 (15)ESS
Hasznos kapacitás (l)		255	438	1040	1368
Belső méretek kb. (mm)	Szélesség	601	850	1000	1000
	Mélység	615	580	1020	1342
	Magasság	692	890	1020	1020
Külső méretek kb. (mm)	Szélesség	883	1137	1287	1287
	Mélység	2080	2058	2512	2891
	Magasság	1777	2060	2190	2190
Hőmérsékleti tartomány (°C)		-75...+180	-75...+180	-75...+180	-75...+180
Hőmérséklet ingadozás (°C)		±0.1...±0,5	±0.5...±1	±0.5...±1	±0.5...±1
Fűtési sebesség ⁴⁺⁵	C 10 ESS (-70/+180°C)	10°C/perc	10°C/perc	10°C/perc	10°C/perc
	C 15 ESS (-70/+180°C)	15°C/perc	15°C/perc	15°C/perc	15°C/perc
Hűtési sebesség ⁴⁺⁵	C 10 ESS (+180/-70°C)	10°C/perc	10°C/perc	10°C/perc	10°C/perc
	C 15 ESS (+180/-70°C)	15°C/perc	15°C/perc	15°C/perc	15°C/perc
Páratartalom (%) (T=-3/+94°C) ²		10...98	10...98	10...98	10...98
Klímatesztek hőmérsékleti tartománya (°C)		10...95	10...95	10...95	10...95
Páratartalom ingadozás (%)		±3...±5	±3...±5	±3...±5	±3...±5
Maximum hőterhelés (W) ⁵	C 10 ESS T=+25°C	6000	7000	8000	8000
	C 15 ESS T=+25°C	8000	8000	9000	9000
Fogyasztás (kW)		21,2	30,5	45,3	57,1
Áramerősség (A)		40,6	52	85	104
Súly (kg)		1070	1225	1800	1900
Zajszint dB(A) ³		69	74	76	76
Tápfeszültség (Vac)		400V ±10%/50Hz/3 + N + G			

A Flower[®] egy szabadalmaztatott technológia, mely lehetővé teszi az energiafelhasználás csökkentését és minimálisra csökkenti a környezeti behatásokat.

Energiafogyasztás

Akár 70%-kal kisebb energiafogyasztás érhető el a stabilizációs és az átmeneti fázisok alatt, az egyedi és szabadalmaztatott technológiának köszönhetően, mely magában foglalja a következőket:

1. egy inverter mely a kompresszor sebességét szabályozza, ezáltal annak ereje a szükségletekhez alkalmazkodik.
2. Egy "cold sink" a hűtés hatékonyságának növelésére.

Zajszint

Akár 50%-os zajszint csökkenés érhető el:

1. egy inverter, mely a kompresszor forgási sebességét a munkakörülményekhez igazítja
2. egy automata szabályzórendszer, mely a kondenzátor ventilátorának sebességét a környezeti hőmérsékletre és a hűtési teljesítményhez igazítja.

	MODELL	FM340 (C)	FM600 (C)	FM1200 (C)
Hasznos kapacitás (l)		337	553	1076
Belső méretek kb. (mm)	Szélesség	601	850	1000
	Mélység	810	730	1130
	Magasság	694	892	953
Külső méretek kb. (mm)	Szélesség	875	1124	1278
	Mélység	1786	1768	2222
Hőmérsékleti tartomány (°C)	Basic	-40...+180	-40...+180	-40...+180
	C modell	-75...+180	-75...+180	-75...+180
Hőmérséklet ingadozás (°C)		±0.1...±0.3	±0.1...±0.3	±0.1...±0.3
Fűtési sebesség ⁴⁺⁵	Basic (-40/+180°C)	4,5°C/perc	6°C/perc	6°C/perc
Hűtési sebesség, "cold sink" nélkül ⁴⁺⁵	C modell (-70/+180°C)	4,5°C/perc	6 °C/perc	6°C/perc
	Basic (-40/+180°C)	3°C/perc	4,5°C/perc	4°C/perc
Hűtési sebesség, "cold sink" segítségével ⁴⁺⁵	C modell (-70/+180°C)	2,3°C/perc	4°C/perc	3°C/perc
	Basic (-40/+180°C)	6°C/perc	6,5°C/perc	7°C/perc
Páratartalom (%) (T=-3/+94°C) ²	C modell (-70/+180°C)	3,8°C/perc	5,5°C/perc	5°C/perc
		10...98	10...98	10...98
Klímatestszek hőmérsékleti tartománya (°C)		10...95	10...95	10...95
Páratartalom ingadozás (%)		±1...±3	±1...±3	±1...±3
Maximum hőterhelés (W) ⁵	Basic T=+25°C	2300	4500	4500
	C modell T=+25°C	1500	3000	3000
Fogyasztás (kW)	Basic	6,4	12,5	18,3
	C modell	7,3	14,3	20,9
Áramerősség (A)	Basic	12,8	24	34
	C modell	16	29,2	41
Súly (kg)	Basic	780	985	1180
	C modell	830	1090	1280
Zajszint dB(A) ³	Basic	58	63	64
	C modell	63	66	68
Zajszint "Standby" állapotban dB(A) ³	Basic	54	56	59
	C modell	56	60	63
Tápfeszültség (Vac)		400V ±10%/50Hz/3 + N + G		

2. T= +4°C/+94°C folyamatos tesztekhez - 3. 1 m távolságból, a berendezéssel szemben mérve, 1,6 m magasság, szabadtéri mérés - 4. az IEC 60068-3-5 és IEC 60068-3-6 alapján - 5. A teljesítményadatok +22°C környezeti hőmérsékletre és 400V névleges feszültségre vonatkoznak, tesztminta nélkül

discövery sokoldalú

Tesztre kész tervezés minden modellnél.

Léghűtési egység készlet



A kamra önmagában, vagy egy rugalmas csövekkel csatlakoztatott külső doboz kondicionálására is használható.

Napfény-szimulációs készlet



Egy, a kamra belsejének tetején található, speciális izzósor teszi alkalmassá a kamrát, hogy megfeleljen a főbb napfény-szimulációs szabványoknak, mint pl. DIN 75220, IEC 60068-2-5, ISO 9022-9, VDA 230-219.

LN2 gyorsűtés készlet



Felgyorsítja a kamra hűtési sebességét, a legalsó hőmérsékleti határig, ezáltal még szélsőségesebb körülményeket teremtve.

Akkumulátor teszt



Mára egy sor dedikált opció érhető el a specifikus piacokra. Gázérzékelés, védelmi rendszer és túlnyomás szelepek: minden készülék az EUCAR által meghatározott veszélyességi szintek alapján kerül optimalizálásra, ezáltal garantálva a biztonságos vizsgálatokat.

discōvery Alapkonfiguráció

A Discovery kamrák kiegészítő tartozékok széles skálájával érkeznek

16 |



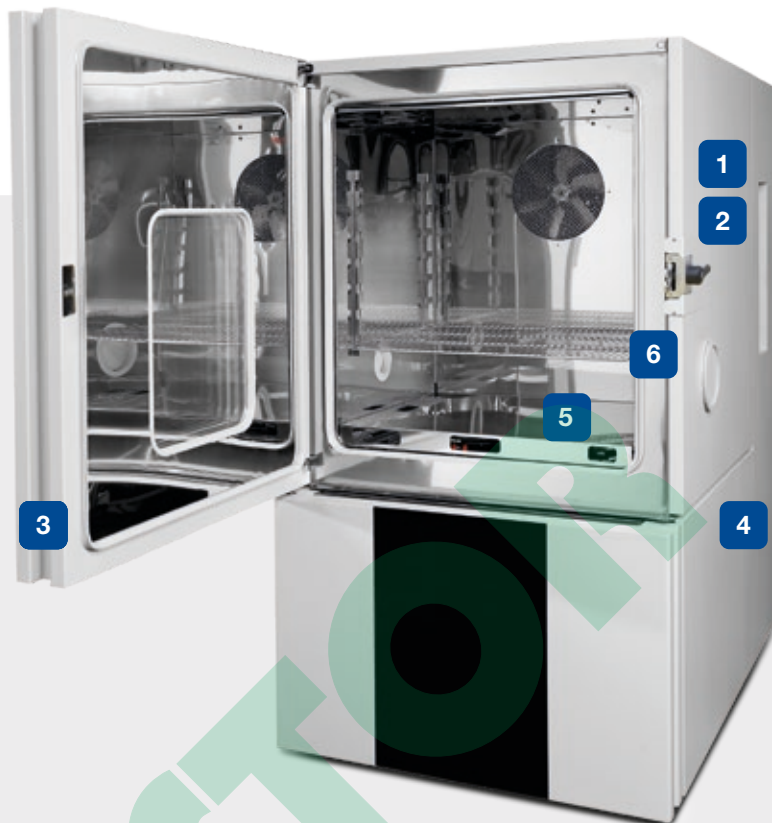
- MyKratos™
- Betekintőablak
- Forgókerék és lábak
- Légekondenzátor
- Beltér világítás
- Önadagoló rendszer (beépített vízlágyító)
- No. 1 rácspolc
- Párásító víz-újrahasznosító rendszer
- Min/max digitális termosztát független szenzor
- Szilikon átvezető nyílások
- Ingyenes extra csatlakozók
- Ethernet port

Kiegészítők



Új R472B hűtőgáz
az ACS "zöld" hűtőgáza a piacon elérhető legalacsonyabb GWP értékkel. Az U.L.T. alkalmazásokhoz tervezett gáz lehetővé teszi a legáltalánosabb szabványok követelményeinek való megfelelést, világszerte a tesztlaborokban.
www.newrefrigerantgas.com

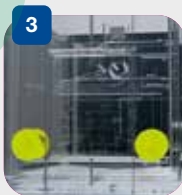
- MyAngel24™
- Extra átvezető nyílások **1**
- UV lámpa **2**
- Kezelőnyílás (500 literes modellektől fölfelé érhető el) **3**
- Belső polcok
- Vízhűtéses kondenzátor **4**
- Megerősített padló **5**
- Kapacitív szenzor
- Bevágás **6**
- 4 db-os analóg input szett
- 4 db-os PT100 input szett
- 4 db PT100 szonda
- 8 db-os kiegészítő csatlakozó szett
- Szünetmentes táp a PLC-hez
- Hőmérséklet bővítés +200°C-ig
- Ventilátor motorsebesség beállítás
- Légfúvó gyorsító
- Minta kapcsoló riasztás esetére
- Sűrített levegő páratlanító készlet **7**
- T e RH analóg visszavezetés
- Tisztítószett



Átvezető nyílások
Ø 80 és 150mm.
Elektromos, mechanikus, és hidraulikus csatlakozatok a kamrán belül és kívül.



UV lámpa
Festett, műanyag, gumi és más felületek öregedési tesztjeihez.



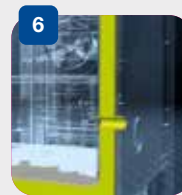
Kezelőnyílás
Ø 125mm.
Az ajtón található, lehetővé teszi a minták kezelését.



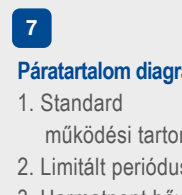
Vízhűtéses kondenzátor
Ideális a légkondicionálás nélküli tesztkamráknál.



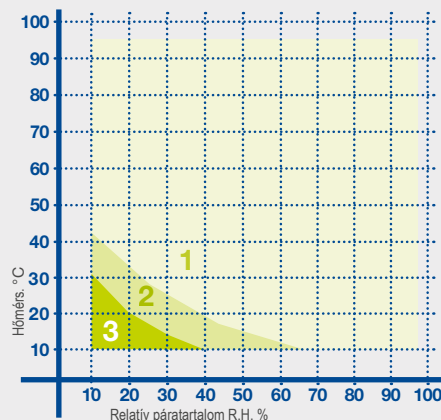
Megerősített padló
Minták tárolására 500 kg-ig



Bevágás
70x50 mm.
Komplexebb mintákhoz ideális.



Páratartalom diagram
1. Standard működési tartomány
2. Limitált periódusokra
3. Harmatpont bővítmény -40°C (Opcionális)





Az **Angelantoni Group** tulajdonában lévő **Angelantoni Test Technologies** az egyetlen vállalat, mely a környezetszimulációs kamrák átfogó kínálatát nyújtja - **ACS** márkanév alatt - a legkülönfélébb alkalmazásokra, köszönhetően szakértőiknek és technikai képzettségüknek. Az **ACS** sikerének kulcsa mindig is az innováció, a rugalmasság és a szervezethezesség volt. A márka már 1952 óta világhírű high-tech berendezéseiről, mint pl. Hővákuum kamrák és hőmennyiségmérők.

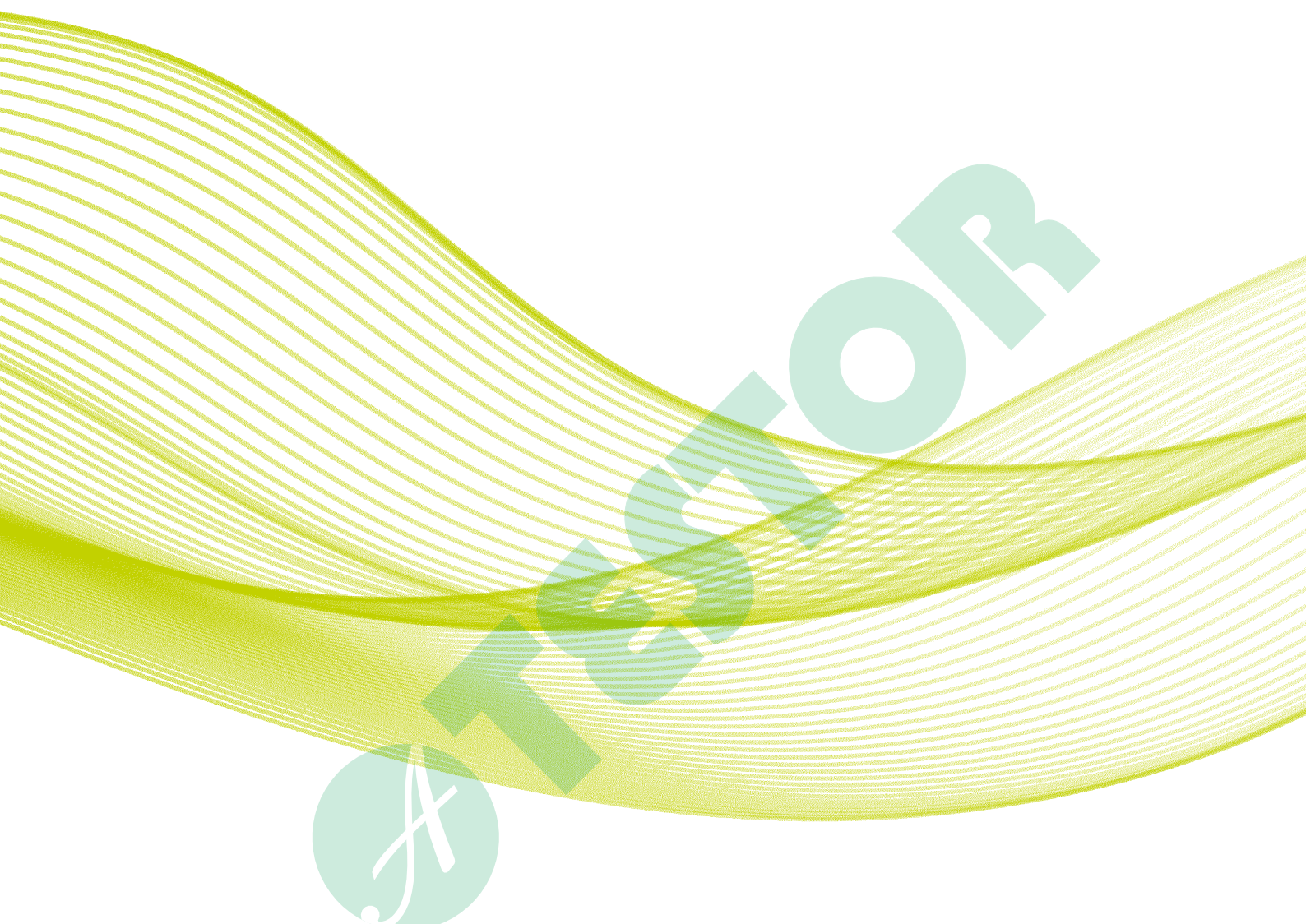


Angelantoni Test Technologies

Località Cimacolle, 464
06056 Massa Martana (Pg) - Italy
Tel. +39 075.89551 (a.r.)
Fax +39 075 8955200
info@acstestchambers.it

ACS

Angelantoni
TECHNOLOGY FOR LIFE



**ATESTOR**

ATESTOR Anyagvizsgálat-Méréstechnika Kft.

1131 Budapest, Reitter Ferenc u. 132. C/204.

+36 1 319 1319

info@atestor.hu

www.atestor.hu

ACS

Angelantoni Test Technologies

Loc. Cimacolle, 464 - 06056 Massa Martana (Pg) - Italy

Tel. +39 075.89551 (a.r.) - Fax +39 075 8955200

info@acstestchambers.it

www.acstestchambers.com**Subsidiaries**Offerdingen, GERMANY
info@att-umweltsimulation.deCanéjan, FRANCE
info@angelantoni.frBeijing, P.R. CHINA
info@attasiapacific.comNoida, INDIA
info@attindia.in