

E.ON tölti ki:

□□□□_□□□□□□

Betétlap „H” árszabás igényléséhez

Igénybejelentő (szerződő) neve: _____

Igénybejelentő (szerződő) felhasználó azonosító: □□□□□□□□□□

1. Hőszivattyúk

Az áramkörre csatlakoztatott berendezések műszaki adatlapjának, illetve a berendezés energiacímkejének másolatát kérjük csatolja igénybejelentéséhez.

A műszaki adatlap, és energiacímke másolatát átvettem (Ügyfélszolgálat tölti!)

2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: _____

Hőszivattyú típusa: _____

Azonos típusú készülékek száma: 1 db több, és pedig _____ db

3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú villamos csatlakozása: 1 fázis 3 fázis

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): _____

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): _____

Indítási áramerősség mérséklésének módja: Lágymű Inverter Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): _____ Maximális áramerősség (A): _____

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: _____

Kiegészítő villamos fűtés teljesítménye (kW): _____

Kiegészítő villamos fűtés villamos csatlakozás szempontjából különválasztható? Igen Nem

Kiegészítő villamos fűtés fogyasztásának számított részaránya a teljes hőszivattyús rendszer éves villamos energia-fogyasztásához viszonyítva (%): (amennyiben nem választható külön) _____

4. Hőszivattyú üzeme

Rendszer felhasználása: Hűtés Fűtés Használati meleg víz

Hőforrás: Talajszonda Talajkollektor Vízkút Levegő Egyéb: _____

Hőátadó közeg: Víz Levegő Egyéb: _____ SCOP (szezonális jósági fok): _____

5. Egyéb közlendő:

Kivitelező neve: _____

Kivitelező címe: _____

Kivitelező telefonszáma: _____

Kivitelező e-mail címe: _____

Kijelentem, hogy a közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Alulírott, mint a belső villamos hálózat kivitelezője kijelentem, hogy a külön mért felhasználói áramkörre (H tarifás áramkör) állandó jelleggel, megfelelő segédeszköz (szerszám) hiányában állagsérelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan kerülnek csatlakoztatásra a H tarifával ellátható berendezések. Más berendezés a H tarifás áramkörre nem csatlakoztatható.

A kivitelezést, a vonatkozó jogszabályi előírásoknak, műszaki biztonsági követelményeknek megfelelően végeztem el.

Kivitelező aláírása _____

Elosztói engedélyesek elérhetőségei

Telefonos ügyfélszolgálat

Lakossági ügyfelek

h, k, cs, p 8.00-18.00

sz 8.00-20.00

Üzleti ügyfelek

h-p 7.30-20.00

Áram ügyintézés

Lakossági ügyfelek

T: 06 52/ 512 400

M: 06 20/30/70 45 99 600

Üzleti ügyfelek

T: 1423

Levélcímünk

(lakossági és üzleti)

7602 Pécs, Pf. 197

www.eon.hu

aramhalozat@eon.hu

Erkezett _____

Iktatási szám _____

Felhasználó azonosító _____

Felhasználási hely száma _____

Ügyintéző _____

Kitöltési útmutató – betélap „H” árszabás igényléséhez

1. Hőszivattyúk

A H tarifás mérésről üzemeltetett hőszivattyúk villamos adatlapjait kell csatolni, berendezés típusonként. Az adatlapok tartalmazzák a berendezés villamos adatait: névleges felvett villamos teljesítmény, maximális felvett villamos teljesítmény, névleges üzemi áramerősség és maximális áramerősség.

2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: A hőszivattyút gyártó cég neve, vagy a készülék márkája

Hőszivattyú típusa: A hőszivattyút pontos típusa, pl.: ABC12D-E3

Azonos típusú készülékek felszerelése esetén csak egy adatlapot kell kitölteni, a pontos darabszámot meg kell jelölni. Ha a darabszám mező nincs kitöltve, alapértelmezetten 1 darab készülékre határozzuk meg az engedélyezendő értéket. Több különböző készülék (azonos gyártótól eltérő típusok is) esetén külön adatlap kitöltése szükséges.

3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): A hőszivattyú által leadott hőenergia kW-ban kifejezve.

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): A hőszivattyú által a hálózathoz felvett villamos teljesítmény.

Névleges áramerősség (A): A hőszivattyú által névleges üzemállapot során felvett áram.

Maximális áramerősség (A): A hőszivattyú által maximális áramerősség.

4. Hőszivattyú üzeme

SCOP érték (szezónális jószági fok): teljes fűtési szezonra vonatkozóan adja meg az éves fűtési energia igény és a befektetett energia hányadosát. Elvárt minimális értéke: 3,4, amely az SCOP címkézési rangsorban az A+++ , A++ , A+ , és A energiasztálynak felel meg.

COP meghatározás:

- Levegő – levegő: A2 / A20
- Levegő – víz: A2 / W35
- Talajkollektor – víz: B_ / W_
- Talajszonda – víz: B_ / W_
- Víz – víz: W_ / W_
- Egyéb: _ / _

A COP nem egyenlő az EER, SEER, SCOP értékekkel!

5. Egyéb közlendő:

Pl. : Teljesítménybővítés esetén a már meglévő és üzemelő berendezések gyártója(márkája) és típusa.



Nyilatkozat idényjellegű, egy zónaidős „H” árszabás alkalmazásához

Érkezett: 20

ÜK szám:

Felhasználó neve:										
Felhasználó azonosító szám:	1	0								
Felhasználási hely címe:										
Fogyasztási hely azonosító:	0	4								

A „H” árszabás alkalmazását az alábbi hőszivattyús-berendezés üzemeltetéséhez igénylem:

Berendezés						
gyártója: TCL Air Conditioning (Zhongshan) Co., Ltd,				típusjelzése: CWH12NE-I + CWH12NE-O		
Hőszivattyú						
névleges villamos teljesítménye (kW): 1,09		fűtési teljesítménye (kW): 3,6		jóságai tényezője (SCOP értéke): 4		
Hőszivattyú működési rendszere (a megfelelőt kérjük bekarikázni)						
<input checked="" type="radio"/> levegő - levegő	<input type="radio"/> levegő - víz	<input type="radio"/> talaj - levegő	<input type="radio"/> talaj - víz	<input type="radio"/> víz - levegő	<input type="radio"/> víz - víz	
A különmért áramkörön lévő hőszivattyús hőellátó rendszer teljes egyidejű villamos teljesítménye (kW):						
A hőszivattyú várható fogyasztása (kWh)						
fűtési időszakban (október 15. – április 15.): 840			nyári időszakban (április 16. – október 14.):			

Kijelentem, hogy a „H” árszabást kizárólag a külön mért felhasználói áramkörre állandó jelleggel, megfelelő segédeszköz (szerszám) hiányában állagsérelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan csatlakoztatott, legalább 3,4 (SCOP) jóságai fokú hőszivattyúk, és a napenergiából és egyéb megújuló energiaforrásokból nyert hőt épületek hőellátására hasznosító berendezések üzemeltetését közvetlenül szolgáló készülékek (pl. keringető szivattyúk, automatikák) villamosenergia-fogyasztására használok fel.

Kelt: _____

felhasználó

A villamosenergia elosztás biztosítása, a csatlakozási-, és hálózathasználati szerződés teljesítése keretében kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.mvmnext.hu honlapon és az ügyfélszolgálati irodáinkban elérhető Általános Adatkezelési Tájékoztatóban található meg. Az ügyintézés során készített hangfelvétellel összefüggésben kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.mvmnext.hu honlapon és az ügyfélszolgálati irodáinkban elérhető Hangfelvétel Rögzítésére Vonatkozó Adatkezelési Tájékoztatóban található meg.

Szolgáltató tölti ki:

□□□□_□□□□□

Betétlap „H” árszabás igényléséhez

Igénybejelentő (szerződő) neve: _____

Igénybejelentő (szerződő) felhasználó azonosító: □□□□□□□□□□

1. Hőszivattyúk

Az áramkörre csatlakoztatott berendezések műszaki adatlapjának, illetve a berendezés energiacímkejének másolatát kérjük csatolja igénybejelentéséhez.

A műszaki adatlap, és energiacímke másolatát átvettem (Ügyfélszolgálat tölti!)

2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: TCL Air Conditioning (Zhongshan) Co., Ltd.

Hőszivattyú típusa: CWH12NE-I + CWH12NE-O

Azonos típusú készülék száma: 1 db több, éspedig _____ db

3. Hőszivattyú villamos paramétereit

Hőszivattyú villamos csatlakozása: 1 fázis 3 fázis

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): 3.6

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): 1.09

Indítási áramerősség mérséklésének módja:

Lágyműindító Inverter Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): 5.1 Maximális áramerősség (A): 10

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: C16

Kiegészítő villamos fűtés teljesítménye (kW): _____

Kiegészítő villamos fűtés villamos csatlakozás szempontjából különválasztható? Igen Nem
Kiegészítő villamos fűtés fogyasztásának számított részaránya a teljes hőszivattyús rendszer éves villamos-energia-fogyasztásához viszonyítva (%): (amennyiben nem választható külön) _____

4. Hőszivattyú üzeme

Rendszer felhasználása: Hűtés Fűtés Használati meleg víz

Hőforrás: Talajszonda Talajkollektor Vízkút Levegő Egyéb: _____

Hőátadó közeg: Víz Levegő Egyéb: _____ SCOP (szezónális jóság fok): 4.0

5. Egyéb közlendő:

Kivitelező neve: _____

Kivitelező címe: _____

Kivitelező telefonszáma: _____

Kivitelező e-mail címe: _____

Kijelentem, hogy a közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Alulírott, mint a belső villamos hálózat kivitelezője kijelentem, hogy a külön mért felhasználói áramkörre (H tarifás áramkör) állandó jelleggel, megfelelő (szerszám) hiányában állagsérelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan kerülnek csatlakoztatásra a H tarifával ellátható berendezések. Más a H tarifás áramkörre nem csatlakoztatható.

A kivitelezést, a vonatkozó jogszabályi előírásoknak, műszaki biztonsági követelményeknek megfelelően végeztem el.

Kivitelező aláírása

E.ON
Ügyfélszolgálati Kft.

Telefonos
ügyfélszolgálat:
T: 06 52/569 400
M: 06 30/344 72 00

Levelezési cím:
7602 Pécs, Pf. 197.
aramhalozat@eon.hu

www.opustitasz.hu

Érkezett

Iktatási szám

Partnerszám

Felhasználási hely száma

Ügyintéző

Kitöltési útmutató — betétlap „H” árszabás igényléséhez

1. Hőszivattyúk

A H tarifás mérésről üzemeltetett hőszivattyúk villamos adatlapjait kell csatolni, berendezés típusonként. Az adatlapok tartalmazzák 8 berendezés villamos adatait: névleges felvett villamos teljesítmény maximális felvett villamos teljesítmény névleges üzemi áramerősség és maximális áramerősség.

2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: A hőszivattyút gyártó cég neve, vagy a készülék márkája

Hőszivattyú típusa: A hőszivattyút pontos típusa, pl.: ABC12D-E3

Azonos típusú készülékek felszerelése esetén csak egy adatlapot kell kitölteni, a pontos darabszámot meg kell jelölni. Ha a darabszám mező nincs kitöltve, alapértelmezetten 1 darab készülékre határozzuk meg az engedélyezendő értéket. Több különböző készülék (azonos gyártótól eltérő típusok is) esetén külön adatlap kitöltése szükséges.

3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): A hőszivattyú által leadott hőenergia kW-ban kifejezve.

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): A hőszivattyú által a hálózati villamos teljesítmény.

Névleges áramerősség (A): A hőszivattyú által névleges üzemállapot során felvett áram.

Maximális áramerősség (A): A hőszivattyú által maximális áramerősség.

4. Hőszivattyú üzeme

SCOP érték (szezónális jóság fok): teljes fűtési szezónra vonatkozóan adja meg az éves fűtési energia igény és a befektetett energia hányadosát. Elvárt minimális értéke: amely az SCOP címkézési rangsorban az A+++ , A++ , és A energiasztálynak felel meg.

COP meghatározás:

- Levegő — levegő: A2 / A20
- Levegő — víz: A2 / W35
- Talajkollektor — víz: B _ / W _
- Talajszonda — víz: B _ / W
- VÍZ Víz:W / W
- Egyéb: _ /

A COP nem egyenlő az EERI SEER, SCOP értékekkel!

5. Egyéb közlendő:

Pl. Teljesítménybővítés esetén a már meglévő és üzemelő berendezések gyártója (márkája) és típusa.

Model		CWH12NE	
Hűtőteljesítmény	W	3500(1000~4000)	
Fűtőteljesítmény	W	3620(1000~4300)	
Pdesignc	W	3500	
SEER	W/W	6,5	
Energia osztály		A++	
Pdesignh Average	W	2400	
SCOP	W/W	4,0	
Energia osztály (Average)		A+	
Teljesítmény (-10°C)	W	2200	
Párátlanítás	Liters/h	1,2	
Beltéri hangteljesítményszint	dB(A)	54/47/45/43/39/35/32	
Kültéri hangteljesítményszint	dB(A)	62	
Betáp	220-240V~/50Hz/1P		
Betáp helye	kültéri		
Megengedett feszültség	V	165~265	
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	A	5.5(1.5~9.0)
	Fűtés	A	5.1(1.5~10.0)
Teljesítmény felvétel	Hűtés	W	1162(290~1500)
	Fűtés	W	1090(290~1730)
Beltéri egység légszállítás	m ³ /h	560/560	
Beltéri ventilátor fordulatszám S/H/M/L/Mute	Hűtés	rpm	1150/1080/920/800/700
	Fűtés	rpm	1250/1100/1000/900/850
	Szárítás	rpm	800
	Alvás	rpm	/
Csatlakozó cső	Gáz	Inches	3/8"
	Folyadék	Inches	1/4"
Others			
Javasolt alapterület	m ²	14~22	
Max. megengedett csőhossz	m	25	
Max. megengedett szintkülönbség	m	10	
Beállítható hőmérséklet	°C	16-31	
Megengedett üzemi hőmérséklet	Kültér	°C	Hűtés:-15-53/Fűtés:-25-30
	Beltér	°C	Hűtés:17-32/Fűtés:0-30
Befoglaló méretek	Beltéri	mm	790×275×192
(W x H x D)	Kültéri	mm	795×549×305
Tömeg	Beltéri	kg	8,5
	Kültéri	kg	25

TCL Air Conditioner (Zhongshan) Co.,Ltd.

NO.59 Nantou Road West, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong, China

Tel:0086-760-87827719 Fax:0086-760-86749379

Declaration of CE conformity

Application of Council Directive(s):

According to the EMC Directive 2014/30/EU, Low Voltage Directive 2014/35/EU and RED Directive 2014/53/EU, for the following equipment, Brand: **CASCADE**

BRAND NAME	BUYER MODEL	TCL MODEL
CASCADE	CWH09NE-I/CWH09NE-O	TAC-09CHSD/TP51IN
CASCADE	CWH12NE-I/CWH12NE-O	TAC-12CHSD/TP51IN
CASCADE	CWH18NE-I/CWH18NE-O	TAC-18CHSD/TP51IN
CASCADE	CWH18TBA82-I/CWH18TBA82-O	TAC-18CHSD/XA82I

Manufacturer's Name: TCL Air Conditioner (Zhongshan) Co. Ltd

Manufacturer's address: No.59 Nantou Road west, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong, China

Are hereby confirmed to comply with the requirements set by the Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonization of the laws of the Member states relating to the Electromagnetic Compatibility (2014/30/EU) and the Low Voltage Directive (2014/35/EU). For the evaluation of the compliance with these Directives, the following standards were applied:

Low Voltage Directive : 2014/35/EU

EMC Directive: 2014/30/EU

RoHS Directive 2011/65/EU and its subsequent amendments Directive 2015/863/EU

ErP Directive 2012/206/EU: 2011/626/EU

RED Directive 2014/53/EU

Responsible for making this declaration is the Manufacturer with its representative as below :

Name: Nora Li

Issued at Zhongshan, China on 4th May, 2023.



Part 1: Declared values and the necessary information provided by manufacturer

Table 1:								P
Information requirements for air conditioners, except for double duct and single duct air conditioners.								
(the number of decimals in the box indicates the precision of reporting) Information to identify the model(s) to which the information relates to:								
Function (indicate if present)				If function includes heating: Indicate the heating season the information relates to. Indicated values should relate to one heating season at a time. Include at least the heating season 'Average'.				
Cooling		Y		Average (mandatory)		Y		
Heating		Y		Warmer (if designated)		Y		
				Colder (if designated)		Y		
Item	symbol	value	unit	item	symbol	value	unit	
Design load				Seasonal efficiency				
Cooling	Pdesignc	3,5	kW	Cooling	SEER	6,5	—	
Heating/Average	Pdesignh	2,4	kW	Heating/Average	SCOP/A	4,0	—	
Heating/Warmer	Pdesignh	2,7	kW	Heating/Warmer	SCOP/W	5,1	—	
Heating/Colder	Pdesignh	3,5	kW	Heating/Colder	SCOP/C	3,4	—	
Declared capacity (*) for cooling, at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature Tj				Declared energy efficiency ratio (*), at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature Tj				
Function (indicate if present)				If function includes heating: Indicate the heating season the information relates to. Indicated values should relate to one heating season at a time. Include at least the heating season 'Average'.				
Cooling		Y		Average (mandatory)		Y		
Heating		Y		Warmer (if designated)		Y		
				Colder (if designated)		Y		
Item	symbol	value	unit	item	symbol	value	unit	
Tj = 35 °C	Pdc	3,50	kW	Tj = 35 °C	EERd	2,475	—	
Tj = 30 °C	Pdc	2,48	kW	Tj = 30 °C	EERd	4,94	—	
Tj = 25 °C	Pdc	1,56	kW	Tj = 25 °C	EERd	8,94	—	
Tj = 20 °C	Pdc	0,91	kW	Tj = 20 °C	EERd	14,06	—	
Declared capacity (*) for heating/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance (*)/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				
Item	symbol	value	unit	item	symbol	value	unit	
Tj = -7 °C	Pdh	2,12	kW	Tj = -7 °C	COPd	2,73	—	
Tj = 2 °C	Pdh	1,40	kW	Tj = 2 °C	COPd	4,10	—	
Tj = 7 °C	Pdh	0,91	kW	Tj = 7 °C	COPd	4,78	—	

Tj = 12 °C	Pdh	1,04	kW	Tj = 12 °C	COPd	6,64	—
Tj = bivalent temperature	Pdh	2,12	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	2,73	—
Tj = operating limit	Pdh	1,94	kW	Tj = operating limit	COPd	2,69	—
Declared capacity (*) for heating/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance (*)/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Item	symbol	value	unit	item	symbol	value	unit
Tj = 2 °C	Pdh	2,70	kW	Tj = 2 °C	COPd	2,94	—
Tj = 7 °C	Pdh	1,74	kW	Tj = 7 °C	COPd	4,95	—
Tj = 12 °C	Pdh	0,97	kW	Tj = 12 °C	COPd	6,53	—
Tj = bivalent temperature	Pdh	2,70	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	2,94	—
Tj = operating limit	Pdh	2,70	kW	Tj = operating limit	COPd	2,94	—
Declared capacity (*) for heating/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance (*)/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Item	symbol	value	unit	item	symbol	value	unit
Tj = -7 °C	Pdh	2,16	kW	Tj = -7 °C	COPd	2,77	—
Tj = 2 °C	Pdh	1,21	kW	Tj = 2 °C	COPd	4,27	—
Tj = 7 °C	Pdh	0,85	kW	Tj = 7 °C	COPd	5,13	—
Tj = 12 °C	Pdh	0,89	kW	Tj = 12 °C	COPd	6,52	—
Tj = bivalent temperature	Pdh	2,86	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	1,95	—
Tj = operating limit	Pdh	2,25	kW	Tj = operating limit	COPd	1,88	—
Tj = -15 °C	Pdh	2,86	kW	Tj = -15 °C	COPd	1,95	—
Bivalent temperature				Operating limit temperature			
heating/Average	Tbiv	-7	°C	heating/Average	Tol	-15	°C
heating/Warmer	Tbiv	2	°C	heating/Warmer	Tol	2	°C
heating/Colder	Tbiv	-15	°C	heating/Colder	Tol	-22	°C
Cycling interval capacity				Cycling interval efficiency			
for cooling	Pcycc	—	kW	for cooling	EERcyc	—	—
for heating	Pcych	—	kW	for heating	COPcyc	—	—
Degradation coefficient cooling (**)	Cdc	0,25	—	Degradation coefficient heating (**)	Cdh	0,25	—
Electric power input in power modes other than 'active mode'				Annual electricity consumption			

off mode	P _{OFF}	—	kW	for cooling	Q _{CE}	188	kWh/a
standby mode (cooling / heating)	P _{SB}	0,005/0,005	kW	Heating/Average	Q _{HE}	840	kWh/a
thermostat-off mode (cooling / heating)	P _{TO}	0,035/0,035	kW	Heating/Warmer	Q _{HE}	741	kWh/a
crankcase heater mode	P _{CK}	—	kW	Heating/Colder	Q _{HE}	2162	kWh/a
Capacity control (indicate one of three options)				Other items			
Function (indicate if present)				If function includes heating: Indicate the heating season the information relates to. Indicated values should relate to one heating season at a time. Include at least the heating season 'Average'.			
Cooling	Y		Average (mandatory)		Y		
Heating	Y		Warmer (if designated)		Y		
			Colder (if designated)		Y		
Item	symbol	value	unit	item	symbol	value	unit
Fixed	N			Sound power level (indoor/outdoor)	level (indoor / outdoor) L _{WA}	54 / 62	dB(A)
Staged	N			Global warming potential	GWP	675	kg CO ₂ eq.
Variable	Y			Rated air flow (indoor/outdoor)	—	560/2200	m ³ /h
Contact details for obtaining more information	TCL Air conditioning (Zhongshan) Co., Ltd. No. 59, Nantou Road West, Nantou, Zhongshan, Guangdong, China						
<p>(*) For staged capacity units, two values divided by a slash (/) will be declared in each box in the section 'Declared capacity of the unit' and 'declared EER/COP' of the unit.</p> <p>(**) If default Cd = 0,25 is chosen then (results from) cycling tests are not required. Otherwise either the heating or cooling cycling test value is required.</p>							
<p>In as much as is relevant in view of the functionality, the manufacturer shall supply the information as requested in the above Table 1 in the technical documentation of the product. For units with capacity control marked 'staged', two values for the highest and lowest, noted 'hi/lo' divided by a slash (/) will be declared in each box under 'Declared capacity'.</p>							

Cascade

■ PANTONE 300 CVC

