

**ÁTLÁTHATÓSÁG AZ
ÖN SIKERE ÉRDEKÉBEN**



PREMIUM LINE – JOBB ÉRTHETŐSÉG

AZ VAN RÁÍRVA, AMI BENNE VAN.

A Behr Hella Service a megbízható és magas termékminőség, a kitűnő szolgáltatáscsomag és a piacon fellelhető legnagyobb prémiumválaszték révén vezető szolgáltatóvá vált a gépjárművek légkondicionálása és motorhűtése terén.

Az új termékjelölés a termékminőséget, az árszínvonalat és a szolgáltatást érintő stratégiai irányvonal megtartása mellett egyértelmű megkülönböztetést tesz lehetővé a prémium és a standard termék minőségét illetően. Nő az átláthatóság, ami segíti Önt a termék kiválasztásakor és célzottan erősíti az ügyfélhűséget. Ugyanakkor nem kell tartania attól, hogy az átállás különösebb ráfordítással járna az Ön számára.

ELŐNYÖK:



Egyértelmű minőség-megkülönböztetés.

Nagyobb átláthatóság a kifejező termékjelölés révén.



Nő az ügyfelek elégedettsége.

Az egyértelmű termékbesorolás garancia a szállított csomag tartalmára.



Profitáljon különösebb ráfordítás nélkül.

A cikkszámok, a termékminőség, az árszínvonal és a szolgáltatás változatlanok maradnak.



Öné a választás!

Sok esetben továbbra is lehetősége van prémium vagy standard között választani.

PROFITÁLJON A MAGAS
SZINTŰ SZOLGÁLTATÁSBÓL
MINDEN TERMÉKÜNKNÉL!

ÚJ TERMÉKJELÖLÉS AZ ÖN SIKERÉÉRT.

A Premium Line kb. 4 500 Behr, AKG, Visteon terméket ölel fel – amelyeket a Behr Hella Service exkluzív módon a szabad alkatrészpiacon kínál –, valamint egyéb OE-szakértelemmel bíró gyártók termékeit.

A Behr Hella Service választékának alapját a kb. 3 000 árucikket magába foglaló, széles járműlefedettséget biztosító standard program képezi.

Az eddig „Version Alternative” jelöléssel ellátott árucikkek mostantól a külön elnevezés helyett – a standard program mintájára – a Behr Hella Service logóval kerülnek forgalomba.

Az új Premium Line jelölés révén azonnal felismerhető, hogy prémium vagy standard termékről van-e szó.

2016-IG		2017-TŐL	
Termékkategória	Jelölés	Termékkategória	Jelölés
Premium exclusiv	 + Behr, AKG és Visteon gyártmány	Premium exclusiv	 + Behr, AKG és Visteon gyártmány 
Premium		Premium	
Standard		Standard **	
Standard	 +  *		

* Az adott prémium termék alternatívája

** Sok esetben az adott prémium termék alternatívája

A KÉT TERMÉKSZEGMENSNEK KÖSZÖNHETŐEN MINDEN IGÉNYHEZ MEGTALÁLJA A MEGFELELŐ TERMÉKET



Hűtési teljesítmény normál feltételek mellett



Standard termékeknel: elegendő teljesítmény normál feltételek mellett.
Nincs különbség a standard és a prémium vonal között

Hűtési teljesítmény szélsőséges feltételek mellett



Prémium termékeknel: valamivel magasabb teljesítménytartalék szélsőséges feltételek mellett (pl. kánikula, teljes terhelés).
Az üzemanyag-fogyasztás némileg csökkenhet, mivel a ventilátor-rásegítés szélsőséges feltételek mellett adott esetben később kapcsol be

Hosszú élettartam



Gazdaságos megoldás kiváló ár-érték aránnyal A tartósság a jármű teljes életciklusához igazodik

Termékek száma



Standard program széles járműlefedettséggel,
amely a készlet alapját képezi (közel 3 100 termék)

Behr, AKG, Visteon, valamint egyéb OE-szakértelemmel bíró
gyártók (közel 4 500 termék)

Termékelérhetőség



Valamennyi Behr Hella Service termék első osztályú elérhetőséggel bír.

Szolgáltatások



Minden fontos szolgáltatás biztosítása, beleértve az értékesítési támogatást, műszaki szolgálatot stb.

BEHR HELLA SERVICE PRÉMIUM VONAL –
IDEÁLIS MEGOLDÁS OLYAN ÜGYFELEKNEK,
AKIK A LEGJOBBAT KERESIK.



A Premium Line termékeket mint olyanokat a TecDoc-ban és a jövőbeni nyomtatott katalógusokban is egyértelműen feltüntetjük. Nemcsak magán az árucikken, hanem a csomagolás címkéjén is jól láthatóan jelöljük, hogy Premium Line termékről van szó. A jól látható külső elkülönítés egyértelműen jelzi a termékszegmensek tartalmi különbségeit. Ez az átállás fokozatosan megy végbe a 2017-es év elejétől.

JELÖLÉS A TECDOC FELÜLETEN

Hűtő, motorhűtés			
			8MK 376 712-461
			HELLA hűtő, motorhűtés BEHR HELLA SERVICE *** PREMIUM LINE *** Hosszúság: 533 mm, Szélesség: 488 mm, Mélység: 42 mm, klímás/klíma nélküli járművekhez, automata sebességváltó, kézi sebességváltó, kombinált víz-/olajhűtős járművekhez Verzió: BEHR gyártmány Hűtő kivitele: forrasztott hűtőborda
			8MK 376 712-464
			HELLA hűtő, motorhűtés BEHR HELLA SERVICE Hosszúság: 533 mm, Szélesség: 488 mm, Mélység: 42 mm, klímás/klíma nélküli járművekhez, automata sebességváltó, kézi sebességváltó Hűtő kivitele: forrasztott hűtőborda

JELÖLÉS A NYOMTATOTT KATALÓGUSOKBAN

BEHR HELLA SERVICE		Kühlmittelkühler Coolant radiators Radiateurs de liquide de refroidissement Radiadores Radiatore del liquido di raffreddamento		Radiateurs Радикаторы Motor su radiatori Chłodnice	
Citroën		04/97 - 04/05		PREMIUM LINE	
Xsara (N1)		KFX (TU3JP), KFW (TU3JP)		produced by BEHR HELLA SERVICE	
1.4i		04/97 - 03/05			
		-8. RP. - 07972, MT		BEHR 8MK 376 710-251	
		-8. RP. - 07972, MT		BEHR 8MK 376 710-254	
		+8. MT. RP. - 07972		BEHR 8MK 376 710-261	
				480x375x26	
				480x375x23	
				610x375x26	
				2.312	
				2.312	
				2.313	

JELÖLÉS A CSOMAGOLÁSON

A PREMIUM LINE hologram a csomagolás címkéjének része



VÁLASZTÉKUNK AZ ÖN SIKERÉÉRT

STANDARD ÉS PREMIUM LINE – A LEGFONTOSABB TERMÉKCSOPORTOK ÁTTEKINTÉSE



Hűtőközeghűtő

A hűtőmodul legfontosabb része a hűtőközeghűtő. Ez egy hűtőblokkból és víztérből áll, és minden szükséges csatlakozóval és rögzítőelemmel el van látva. A motorban az égés által keltett hő a hűtőközeg felveszi és a hűtőn keresztül elvezeti a környezeti levegőbe. A hűtőközeghűtők a jármű elején, menetszélnél kitett helyen találhatók.



Töltőlevegő-hűtő

Teljesítménynövelés a teljes fordulatszám-tartományban, alacsony üzemanyag-fogyasztás, jobb motorhatásfok, kevesebb károsanyag-kibocsátás, a motor termikus terhelésének csökkentése: számos tényező indokolja a feltöltött motorok égési levegőjének töltőlevegő-hűtővel való hűtését.



Visco®-ventilátor

A hőelvezetéshez a nagy teljesítményű hűtők mellett ventilátorra és ventilátorhajtásra is szükség van, amelyek különösen hatékonyan biztosítják a hűtőlevegőt. A Visco®-ventilátorok egy lapátkerékből és egy Visco®-kuplungból állnak. Ezeket hosszában beépített motoroknál alkalmazzák, és menetirányban szerelik be a hűtő elé.



Visco®-kuplung

A Visco®-kuplung hőmérséklettől függően létesít erőzáró kapcsolatot a lapátkerékkel, és befolyásolja annak fordulatszámát. A forgatónyomaték kopásmentes folyadéksúrlódáson keresztül jut át a ventilátorkerékre. Az elektromos vezérlésű Visco®-kuplung szabályozása közvetlenül, érzékelők segítségével valósul meg. A megfelelő hűtés optimalizálja a hűtőközeg-hőmérsékletet, a motorzajokat és az üzemanyag-fogyasztást.



Utastéri hőcserélők

Az utastéri hőcserélő a gépjármű utasterében található, a műszerfal alatt. Az utastéri ventilátor által keltett levegőáram a hűtőközeggel átjárt hőcserélőn keresztül halad át. Az így felmelegített levegő ezután bekerül a gépjármű utasterébe.



Kiegyenlítőtartály

A kiegyenlítőtartály feladata a táguló hűtőközeg felvétele a hűtőközegkörből.



Olajhűtő

A motorolajhűtő / sebességváltóolaj-hűtő majdnem állandó hőmérsékleti tartományt biztosít. Az olajcsere-intervallumok meghosszabbodnak és a motor élettartama megnő. A Behr cég legújabb berendezése egy kompakt, nagy teljesítményű lamellás olajhűtő. Mivel nem rendelkezik hűtőközeggel, és teljes egészében alumíniumból készült, kicsi a tömege és a helyigénye.



Vízpumpák

A rendszerint mechanikus meghajtású vízpumpa a hűtőközeget keringeti a körben, illetve létrehozza a rendszernyomást. A vízpumpa többnyire szíjjal kapcsolódik a hajtáshoz.



Kompresszorok

A kompresszort általában ékszíjon vagy egy bordásszíjon keresztül a motor hajtja meg. A kompresszor tömöríti, illetve szállítja a hűtőközeget a rendszerben. Különböző kompresszortípusok léteznek. A párologtatótól érkező hűtőközeget gáz halmazállapotban, alacsony hőmérséklet mellett szívja be és sűríti a rendszer. Ezt követően a magas hőmérsékletű, gáz halmazállapotú hűtőközeg túlnyomás alatt a kondenzátorba kerül.



Kondenzátorok

A kondenzátor ahhoz szükséges, hogy a kompresszorban a sűrítés következtében felmelegedett hűtőközeget lehűtse. A forró hűtőközeg beáramlik a kondenzátorba, és közben hőt ad le a környezetnek. A lehűlés miatt a hűtőközeg ismét folyékony halmazállapotúvá válik: a forró gáz fent beáramlik a kondenzátorba, és a csővezetéken és a lamellákon keresztül hőt ad le a környezetnek. A lehűlés következtében a hűtőközeg az alsó csatlakozón át folyékony állapotban elhagyja a kondenzátort.



Szárítószűrő

A klímaberendezés szűrőelemeit a berendezés típusától függően szárítószűrőnek vagy akkumulátornak hívják. A szárítószűrő feladata az idegen anyagok eltávolítása és a nedvesség elvonása a hűtőközegeből.



Expanziós/fojtószelepek

Az expanziós szelep választja el egymástól az alacsony és magas nyomású területet a hűtőkörön belül. A párologtató előtt található. A párologtatóban az optimális hűtési teljesítmény érdekében a hőmérséklettől függően a hűtőközeg áramlását az expanziós szelep szabályozza. Ez biztosítja, hogy a folyékony hűtőközeg teljes egészében elpárologjon, és így kizárólag gáz halmazállapotú hűtőközeg kerüljön a kompresszorba. Az expanziós szelepek kivitelüktől függően eltérőek lehetnek.

HELLA Hungária

Gépjárműalkatrész-Kereskedelmi Kft.

1139 Budapest, Forgách u. 17.

Tel.: 06-1-450-2150

Fax: 06-1-239-1602

e-mail: info@hellahungaria.hu

Internet: www.hella.hu

© BEHR HELLA SERVICE GmbH, Schwäbisch Hall
J01248/01.17

Az itt közölt tényekre és árakra vonatkozó
információ módosításának joga fenntartva