



ÖNTÖZÉS

NAGYHATÓSUGARÚ SZÓRÓFEJ - ULTRA

CSÉVÉLŐDOBOS ÉS PIVOT ÖNTÖZŐGÉPEKHEZ



NAGY- HATÓSUGARÚ ULTRA SZÓRÓFEJ

Ha velünk öntöz, Ön a siker!

A növekedés kulcsa a pontos öntözés

Nagyhatósugarú szórófejeink minden helyzetben megbízhatóan működnek. Biztosítják az egyenletes vízelosztást, reagálnak a nyomásingadozásra és a széles fúvókaválasztéknak köszönhetően optimálisan illeszthetők minden feladathoz.

Alacsony üzemeltetési költségek, hosszú élettartam és egyszerű kezelhetőség jellemzi. A BAUER beállítási rendszerének köszönhetően egyenletes az öntözés, így jobb minőségű és magasabb termésátlag érhető el.

Szórófejeink kevés karbantartást és javítást igényelnek, üzemeltetésük gazdaságos.



BAUER

SR ULTRA szórófej
dőlésszög beállítási
lehetőséggel

- 1 Dőlésszög beállító (opció)
- 2 Automatikus fékrendszer
- 3 Többféleképpen rögzíthető karima
- 4 Nagy sugárcső átmérő
- 5 Nagy teljesítményű fúvóka
- 6 Dinamikus sugárkontroll (opció)
- 7 Szektorállítási lehetőség
- 8 Lengőkar
- 9 Innovatív meghajtórendszer



Hatékonyság minden tekintetben

Egy új beruházás során sokszor a beszerzési költségek a legfontosabbak. Azonban az olyan hosszú élettartamú eszközök, mint a BAUER szórófejek, esetében elsősorban az üzemeltetési költségek és a karbantartási-, javítási ráfordítások határozzák meg a tényleges rentabilitást. Az üzemelési költségek optimalizálásával ez egy értéknövelő beruházás.

A fejlesztés során a megbízhatóságra, az egyszerű kezelhetőségre és az erőforrások optimális felhasználására mellett elérhető pontosságra törekszünk. A kedvező árú megoldások első pillantásra gazdaságosnak tűnhetnek, hosszú távon azonban az egyedi igényeknek megfelelő, hosszú élettartamú és magas minőségű termékek üzemeltetési költségei jelentősen kedvezőbbek.



RUGALMASSÁG ÉS MEGBÍZHATÓSÁG

- Egyenletes és finom vízkijuttatás
- Nagy szórási sugár
- Hatékony energiafelhasználás
- Megbízhatóság
- Optimális alkalmazkodóképesség

A BAUER nagyhatósugarú szórófejek megfelelnek a modern, energiatudatos öntözés követelményeinek és új mérföldkövet jelentnek a kezelhetőség és a teljesítmény tekintetében. A szórófejek minden öntözési rendszerhez illeszkednek, egy speciális meghajtó-rendszer segítségével a különböző nyomástartományokban egyaránt hatékony, kultúrakímélő öntözés valósítható meg.

Egyszerű kezelni, nem szükséges szabályozás. A BAUER szórófejek automatikusan hajtják végre a nyomásingadozással illetve fúvókacserével összefüggő beállításokat.



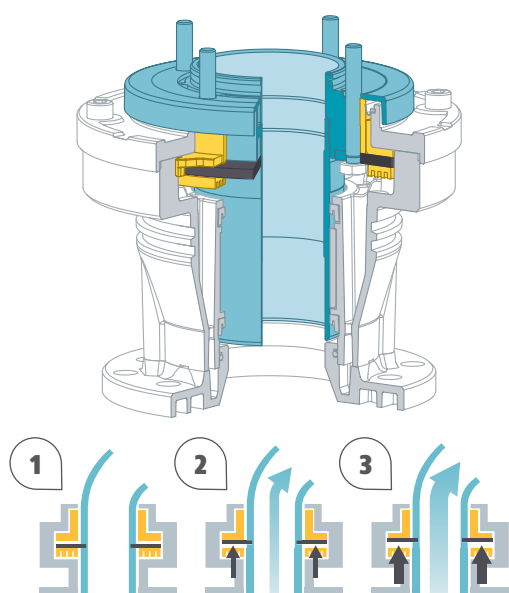
EGYENLETES ÉS FINOM VÍZKIJUTTATÁS

A hatékony öntözés minden növénykultúrában jelentős tényező. Az egyenletes vízkijuttatás lehetővé teszi a talaj homogén vízfelvételét, elkerülve a megfolyásból adódó veszteségeket. Ez hozzájárul a növények folyamatos egyenletes fejlődéséhez, és mindenek előtt jobb minőségű termést eredményez.

A kíméletes öntözés lehetővé teszi az érzékeny növénykultúrákban való alkalmazást is.



Ez a mechanizmus állandó forgási sebességet biztosít a szórófejnek, függetlenül a működési paraméterektől, mint a nyomás és az átfolyási mennyiség.



Az automatikusan szabályozott fékerőnek köszönhetően ideális forgási sebesség, minden nyomásértéknél.



Túl nagy fékerő esetén lassú a forgási sebesség.



A túl alacsony fékerő túl gyors forgáshoz vezet.

1. Nyugalmi állapotban a szórófej féktárcsája középállásban helyezkedik el.
2. Csökkenő víznyomás esetén a féktárcsa a felső fékbetétéhez nyomódik, így fékerőt generál.
3. Megnövekedett üzemi nyomás esetén a hajtásrendszer fékerőt képez, és kompenzálja a megnövekedett forgató erőt.

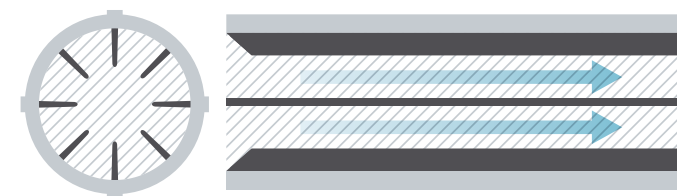
NAGY SZÓRÁSI SUGÁR

A szórási sugár határozza meg az öntözhető terület szélességét. Minél nagyobb a szórási sugár, annál nagyobb az egy állásból beöntözhető terület, ez pedig az öntözés gazdaságosságát is befolyásolja.

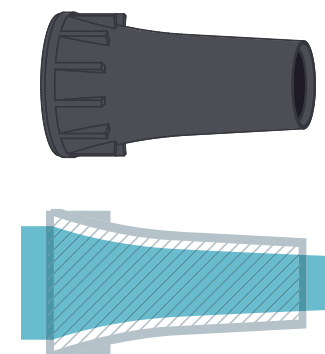
Ugyanakkor a nagyobb szórási sugár csökkenti az egyszerre kiadott vízmennyiséget és így javul a talaj vízfelvétele.

Sugárcső

A sugárcsövet a belső, sugár kiegyenlítő bordázattal együtt a legmodernebb hidraulikai szimulációs szoftverek segítségével optimalizálták, hogy a víz a lehető legkevesebb turbulenciával és nyomásvesztéssel érje el a fúvókát.



Fúvóka

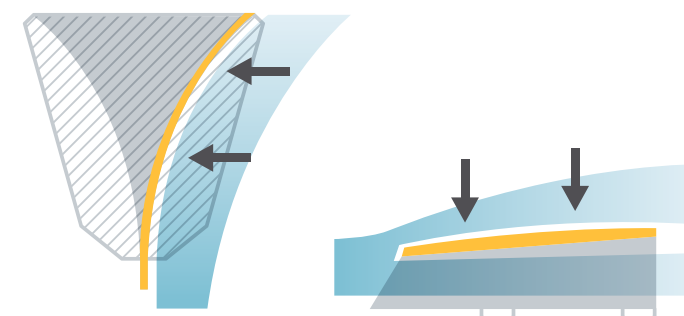


Az egyedi kialakítású KOMET fúvóka speciális műanyagból készül, mely lehetővé teszi, hogy a víz a sugárcsőből a lehető legnagyobb sebességgel folyjon át a fúvókán, hogy aztán az adott öntözési célnak megfelelő átmérőjű fúvókanyíláson egy teljesen kör keresztmetszetű vízszög lépjen ki.



Áramlási dinamika

A terelőlapot úgy alakították ki, hogy az a vízszögbe való belépéskor megakadályozza, hogy a rezgés áttérjen a szórófejre. Így a vízszög zavarás nélkül elérheti a maximális szórási távolságot.



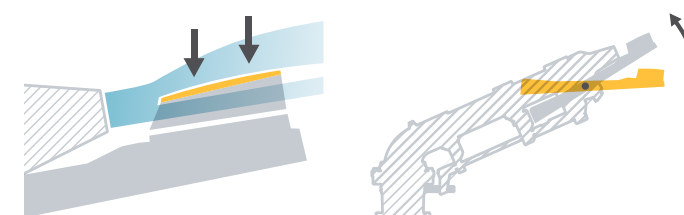
ENERGIAHATÉKONYSÁG

Az üzemi nyomás nagyságrendileg meghatározza egy öntözőrendszer működési költségeit: minél nagyobb üzemi nyomásra van szükség, annál magasabbak lesznek a költségek. A lehetőség abban rejlik, ha úgy csökkenthetjük a nyomásigényt, hogy közben nem romlik az öntözés minősége.

A BAUER kiegyenlítő rendszere az automatikus fék és a terelőlap összjátékán alapszik, ez teszi lehetővé a szórófej egyenletes működését, minden nyomásérték és átfolyási mennyiség esetén. A kölcsönös beállítás/igazodás folyamatos és teljesen automatikus.



Egyenletes forgási sebesség



Optimális vízelosztás

MEGBÍZHATÓSÁG

Nagyon fontos, hogy az öntözőberendezés abszolút megbízhatóan dolgozzon, így elkerülhető a termés kiesés és a talajban rejlő potenciál. Ehhez az kell, hogy a szórófej, mely nem állandó felügyelet alatt működik, mindig megbízhatóan és hatékonyan dolgozzon, és ne legyen szükség utólagos beállításokra és karbantartásra.

Self Control

A nyomás és az átfolyási mennyiség változására a szórófej automatikusan reagál, mechanizmusait az új feltételekhez igazítja, úgy hogy mindig maximális hatékonysággal működjön.

Design

A berendezés megbízhatósága minden új projekt esetén központi kérdés, a konstrukció megalkotása során minden egyes komponens anyaga ennek tükrében került kiválasztásra.

Minőség

A gyártási folyamat során minden részegység szigorú minőségi ellenőrzésen esik át, majd végül vizes próbás teszt garantálja a legmagasabb minőséget.

Automatikus fékrendszer

Lehetővé teszi, hogy a szórófej állandó forgási sebességet tartson, függetlenül a nyomásviszonyoktól és az átfolyási mennyiségtől.



Lengőkar

A fékrendszer és a lengőkar összehangolt működése teszi lehetővé a szórófej egyenletes működését, minden nyomásérték és átfolyási mennyiség esetén.



Sugárcső

A sugárcsövet a belső, sugár kiegyenlítő bordázatával együtt a legmodernebb hidraulikai szimulációs szoftverek segítségével optimalizálták, hogy a víz a lehető legkevesebb turbulenciával és nyomásvesztéssel érje el a fúvókát.

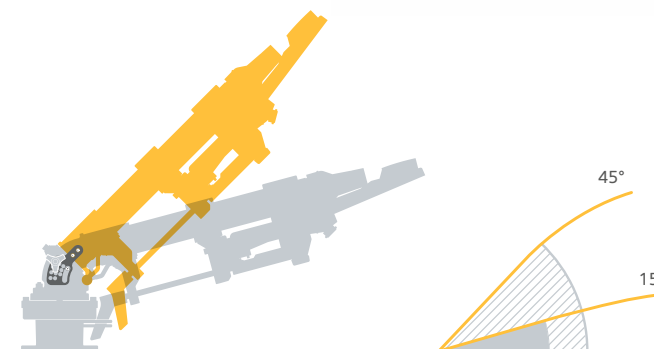


OPTIMÁLIS ALKALMAZKODÓKÉPESSÉG

Fontos, hogy a szórófej minden öntözési feladat során a lehető legjobb teljesítményt nyújtsa, különböző öntözőberendezések és üzemi feltételek esetén is, akár extrém körülmények között is.

Állítható dőlésszögű szórófej

Az átfolyási veszteség nélkül állítható dőlésszög lehetővé teszi, hogy az öntözés az aktuális időjárási körülményekkel (szél) összhangban valósuljon meg. Az alacsonyabb dőlésszög használatával biztonságossá tehető a nagyfeszültségű vezetékek alatti öntözés is.

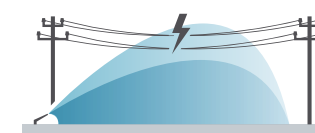


A dőlésszög 15-45° között manuálisan állítható



Az erős szél jelentős vízvesztéshez vezet

A dőlésszög csökkentésével ez a veszteség mérsékelhető



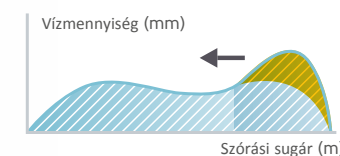
A dőlésszög állítása nagyfeszültségű vezetékek közelében történő öntözés során.

Dinamikus sugárbontó

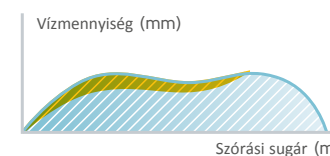
A sugárbontó szabadalmaztatott funkciójának köszönhetően a vízsugár egy része a szórófej közelében kerül kijuttatásra. Ez különösen fontos alacsony nyomásviszonyok mellett, és nagy jelentőséggel bír a stabil öntözőberendezések esetében.



A sugárbontó hatása alacsony nyomás esetén

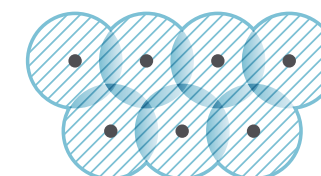


A vízeloszlás sematikus profilja dinamikus sugárbontó nélkül

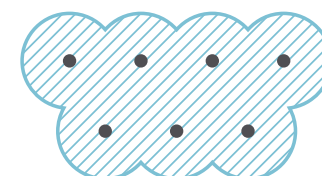


A vízeloszlás sematikus profilja dinamikus sugárbontóval

A dinamikus sugárbontó hatása fix telepítésű öntözőberendezéseknél



Stabil, szórófejes rendszer dinamikus sugárbontó nélkül



Stabil, szórófejes rendszer dinamikus sugárbontóval



Deflektor



Dinamikus sugárbontó

BAUER ULTRA101

Típusok



Fix 24° / 21° dőlésszög



Állítható dőlésszögű kivitel

Nagyteljesítményű fúvóka, 24° dőlésszög

Nyomás bar	Fúvóka 12 mm		Fúvóka 14 mm		Fúvóka 16 mm		Fúvóka 18 mm		Fúvóka 20 mm		Fúvóka 22 mm		Fúvóka 24 mm	
	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m
2,0	7,8	24,2	10,6	26,5	13,8	28,9	17,5	29,1	21,7	29,4	26,1	29,8	31,1	30,2
2,5	8,7	26,8	11,9	29,0	15,4	31,3	19,5	32,5	24,2	33,8	29,2	34,4	34,7	35,1
3,0	9,6	29,4	13,0	31,6	16,9	33,7	21,4	35,9	26,5	38,2	31,9	39,1	38,0	39,9
3,5	10,3	31,2	14,1	33,3	18,2	35,5	23,1	37,9	28,7	40,4	34,5	41,6	41,1	42,9
4,0	11,1	32,9	15,1	35,1	19,5	37,3	24,7	39,9	30,7	42,5	36,9	44,2	43,9	45,8
4,5	11,7	33,9	16,0	36,2	20,7	38,6	26,2	41,2	32,5	43,9	39,1	45,7	46,6	47,6
5,0	12,4	34,8	16,8	37,3	21,8	39,8	27,6	42,5	34,3	45,2	41,2	47,3	49,1	49,3
5,5	13,0	35,7	17,7	38,4	22,9	41,1	29,0	43,8	35,9	46,5	43,2	48,7	51,5	50,9
6,0	13,5	36,6	18,4	39,5	23,9	42,4	30,3	45,0	37,5	47,7	45,2	50,1	53,8	52,5
6,5	14,1	37,4	19,2	40,4	24,9	43,3	31,5	46,0	39,1	48,7	47,0	51,2	56,0	53,7
7,0	14,6	38,2	19,9	41,2	25,8	44,2	32,7	46,9	40,6	49,7	48,8	52,3	58,1	54,9

Nyomás bar	Fúvóka 26 mm		Fúvóka 28 mm	
	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m
2,0	36,7	30,6	42,3	30,9
2,5	41,0	35,8	47,3	36,5
3,0	44,9	41,0	51,8	42,1
3,5	48,5	44,4	56,0	45,9
4,0	51,8	47,8	59,8	49,7
4,5	55,0	49,8	63,5	52,0
5,0	58,0	51,8	66,9	54,3
5,5	60,8	53,5	70,2	56,2
6,0	63,5	55,3	73,3	58,1
6,5	66,1	56,5	76,3	59,3
7,0	68,6	57,7	79,2	60,6

BAUER ULTRA140

Típusok



Fix 24° / 21° dőlésszög



Állítható dőlésszögű kivitel

Nagyteljesítményű fúvóka, 24° dőlésszög

Nyomás bar	Fúvóka 16 mm		Fúvóka 18 mm		Fúvóka 20 mm		Fúvóka 22 mm		Fúvóka 24 mm		Fúvóka 26 mm		Fúvóka 28 mm	
	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m
2,0	13,8	29,0	17,5	29,3	21,7	29,5	26,1	30,0	31,1	30,4	36,7	30,7	42,3	31,0
2,5	15,4	32,3	19,5	33,4	24,2	34,6	29,2	35,4	34,7	36,1	41,0	36,4	47,3	36,7
3,0	16,9	35,5	21,4	37,6	26,5	39,7	31,9	40,8	38,0	41,8	44,9	42,1	51,8	42,3
3,5	18,2	36,5	32,1	38,6	28,7	40,8	34,5	42,3	41,1	43,8	48,5	45,0	56,0	46,1
4,0	19,5	37,5	24,7	39,7	30,7	41,8	36,9	43,8	43,9	45,7	51,8	47,8	59,8	50,0
4,5	20,7	38,7	26,2	41,1	32,5	43,5	39,1	45,6	46,6	47,6	55,0	50,0	63,5	52,3
5,0	21,8	40,0	27,6	42,6	34,3	45,1	41,2	47,3	49,1	49,5	58,0	52,1	66,9	54,6
5,5	22,9	41,3	29,0	43,9	35,9	46,5	43,2	48,8	51,5	51,1	60,8	53,8	70,2	56,5
6,0	23,9	42,6	30,3	45,3	37,5	48,0	45,2	50,3	53,8	52,7	63,5	55,6	73,3	58,4
6,5	24,9	43,5	31,5	46,2	39,1	48,9	47,0	51,4	56,0	53,9	66,1	56,8	76,3	59,6
7,0	25,8	44,4	32,7	47,2	40,6	49,9	48,8	52,5	58,1	55,2	68,6	58,0	79,2	60,9

Nyomás bar	Fúvóka 30 mm		Fúvóka 32 mm		Fúvóka 34 mm	
	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m
2,0	48,6	31,3	55,7	31,7	62,5	32,0
2,5	54,3	37,0	62,3	37,3	69,8	37,6
3,0	59,5	42,6	68,2	42,9	76,5	43,3
3,5	64,3	47,0	73,7	47,8	82,6	48,9
4,0	68,7	51,3	78,8	52,7	88,3	54,6
4,5	72,9	54,1	83,6	56,0	93,7	57,9
5,0	76,8	56,9	88,1	59,3	98,7	61,3
5,5	80,5	58,9	92,4	61,2	103,6	63,5
6,0	84,1	60,8	96,5	63,2	108,2	65,7
6,5	87,6	62,1	100,4	64,5	112,6	67,2
7,0	90,9	63,3	104,2	65,8	116,8	68,7

A táblázatban megadott adatok szélcsendes időjárásra vonatkoznak, a szél vagy más tényezők negatívan befolyásolhatják azokat. A megadott üzemi nyomás a fúvóka nyomásértéke. A dőlési szög csökkentése szeles időben javítja az öntözés hatékonyságát. Minden 3 °-os dőlésszög csökkentés kb. 3-4 %-os szórási sugár csökkenést eredményez.

BAUER ULTRA160

Típusok



Fix 24° / 21° dőlésszög



Állítható dőlésszögű kivitel

Nagyteljesítményű fúvóka, 24° dőlésszög

Nyomás bar	Fúvóka 18 mm		Fúvóka 20 mm		Fúvóka 22 mm		Fúvóka 24 mm		Fúvóka 26 mm		Fúvóka 28 mm		Fúvóka 30 mm	
	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m
3,0	21,7	37,8	26,9	39,9	32,4	41,0	38,5	42,0	45,6	42,3	52,6	42,5	60,4	42,8
3,5	23,4	39,4	29,0	41,6	34,9	43,1	41,6	44,6	49,2	45,9	56,8	47,1	65,2	48,0
4,0	25,1	41,0	31,0	43,2	37,4	45,3	44,5	47,3	52,6	49,5	60,7	51,7	69,7	53,1
4,5	26,6	42,3	32,9	44,7	39,6	46,9	47,2	49,0	55,8	51,4	64,4	53,8	74,0	55,7
5,0	28,0	43,6	34,7	46,2	41,8	48,5	49,7	50,8	58,8	53,4	67,9	55,9	78,0	58,3
5,5	29,4	44,7	36,4	47,3	43,8	49,7	52,1	52,0	61,7	54,7	71,2	57,5	81,8	59,9
6,0	30,7	45,7	38,0	48,4	58,8	50,9	54,4	53,3	64,4	56,1	74,4	59,0	85,4	61,4
6,5	31,9	46,7	39,5	49,4	47,6	52,0	56,7	54,5	67,1	57,4	77,4	60,2	88,9	62,7
7,0	33,2	47,7	41,0	50,4	49,4	53,1	58,8	55,7	69,6	58,6	80,3	61,5	92,2	64,0
7,5	34,3	48,5	42,5	51,4	51,2	54,1	60,9	56,8	72,0	59,7	83,1	62,5	95,5	65,0
8,0	35,4	49,3	43,9	52,3	52,8	55,1	62,9	57,9	74,4	60,7	85,9	63,6	98,6	66,1
8,5	36,5	50,2	45,2	53,2	54,5	56,0	64,8	58,9	76,7	61,7	88,5	64,4	101,6	66,9
9,0	37,6	51,0	46,5	54,1	56,0	57,0	66,7	59,9	78,9	62,6	91,1	65,3	104,6	67,8

Nyomás bar	Fúvóka 32 mm		Fúvóka 34 mm		Fúvóka 36 mm		Fúvóka 38 mm	
	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m
3,0	69,1	43,2	77,5	43,5	86,8	43,8	97,0	44,1
3,5	74,6	48,8	83,7	50,0	93,7	51,1	104,7	52,1
4,0	79,8	54,5	89,4	56,5	100,2	58,3	112,0	60,2
4,5	84,6	57,6	94,9	59,6	106,3	61,6	118,8	63,6
5,0	89,2	60,8	100,0	62,8	112,0	64,9	125,2	67,0
5,5	93,5	62,3	104,9	64,6	117,5	66,9	131,3	69,2
6,0	97,7	63,8	109,5	66,3	122,7	68,8	137,1	71,4
6,5	101,7	65,1	114,0	67,9	127,7	70,6	142,7	73,2
7,0	105,5	66,5	118,3	69,4	132,5	72,3	148,1	75,1
7,5	109,2	67,5	122,5	70,6	137,2	73,6	153,3	76,6
8,0	112,8	68,6	126,5	71,8	141,7	74,9	158,3	78,0
8,5	116,3	69,4	130,4	72,7	146,0	75,8	163,2	78,9
9,0	119,6	70,3	134,2	73,5	150,3	76,7	168,0	79,8

BAUER ULTRA202

Típusok



Fix 24°dőlésszög



Állítható dőlésszögű kivitel

Nagyteljesítményű fúvóka, 24° dőlésszög

Nyomás bar	Fúvóka 22 mm		Fúvóka 24 mm		Fúvóka 26 mm		Fúvóka 28 mm		Fúvóka 30 mm		Fúvóka 32 mm		Fúvóka 34 mm	
	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m
3,0	32,4	41,5	38,5	42,6	45,6	42,9	52,6	43,1	60,4	43,5	69,1	43,8	77,5	44,1
3,5	34,9	43,6	41,6	45,2	49,2	46,4	56,8	47,6	65,2	48,5	74,6	49,4	83,7	50,5
4,0	37,4	45,7	44,5	47,7	52,6	49,9	60,7	52,1	69,7	53,6	79,8	55,0	89,4	57,0
4,5	39,6	47,2	47,2	49,4	55,8	51,8	64,4	54,2	74,0	56,1	84,6	58,1	94,9	60,0
5,0	41,8	48,7	49,7	51,0	58,8	53,6	67,9	56,2	78,0	58,6	89,2	61,1	100,0	63,1
5,5	43,8	49,9	52,1	52,3	61,7	55,0	71,2	57,7	81,8	60,2	93,5	62,6	104,9	64,9
6,0	45,8	51,1	54,4	53,5	64,4	56,4	74,4	59,3	85,4	61,7	97,7	64,1	109,5	66,7
6,5	47,6	52,2	56,7	54,8	67,1	57,7	77,4	60,5	88,9	63,0	101,7	65,5	114,0	68,2
7,0	49,4	53,4	58,8	56,0	69,6	58,9	80,3	61,8	92,2	64,3	105,5	66,8	118,3	69,8
7,5	51,2	54,5	60,9	57,3	72,0	60,1	83,1	63,0	95,5	65,5	109,2	68,1	122,5	71,1
8,0	52,8	55,7	62,9	58,5	74,4	61,4	85,9	64,2	98,6	66,8	112,8	69,3	126,5	72,5
8,5	54,5	56,6	64,8	59,5	76,7	62,3	88,5	65,1	101,6	67,6	116,3	70,2	130,4	73,4
9,0	56,0	57,6	66,7	60,5	78,9	63,3	91,1	66,0	104,6	68,5	119,6	71,0	134,2	74,3

Nyomás bar	Fúvóka 36 mm		Fúvóka 38 mm		Fúvóka 40 mm		Fúvóka 42 mm		Fúvóka 44 mm		Fúvóka 45 mm	
	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m	Teljesítmény m³/h	Sugár m
3,0	86,8	44,4	97,0	44,7	106,6	45,1	117,5	45,4	129,9	45,8	135,7	46,0
3,5	93,7	51,6	104,7	52,7	115,1	53,5	126,9	54,3	140,3	55,0	146,5	55,4
4,0	100,2	58,9	112,0	60,7	123,1	61,8	135,7	63,1	150,0	64,3	156,7	64,9
4,5	106,3	62,0	118,8	64,0	130,5	65,3	143,9	66,8	159,1	68,2	166,2	68,9
5,0	112,0	65,2	125,2	67,3	137,6	68,8	151,7	70,5	167,7	72,1	175,1	73,0
5,5	117,5	67,2	131,3	69,5	144,3	71,3	159,1	73,1	175,8	75,0	183,7	75,9
6,0	122,7	69,2	137,1	71,7	150,7	73,7	166,2	75,7	183,7	77,8	191,9	78,8
6,5	127,7	70,9	142,7	73,6	156,9	75,7	173,0	77,9	191,2	80,1	199,7	81,2
7,0	132,5	72,6	148,1	75,5	162,8	77,8	179,5	80,1	198,4	82,5	207,2	83,7
7,5	137,2	74,1	153,3	77,2	168,5	79,5	185,8	82,0	205,3	84,5	214,5	85,7
8,0	141,7	75,7	158,3	78,8	174,1	81,3	191,9	83,8	212,1	86,4	221,5	87,7
8,5	146,0	76,6	163,2	79,7	179,4	82,2	197,8	84,9	218,6	87,5	228,4	88,8
9,0	150,3	77,4	168,0	80,6	184,6	83,2	203,5	85,9	224,9	88,6	235,0	90,0

BAUER ÖNTÖZŐBERENDEZÉSEK



Az Ön kereskedője:



BAUER HUNGÁRIA KFT
5000 Szolnok, Tószegi út 2.
+36 56 501-200
bauer@bauerhungaria.hu
www.bauer-at.com /hu

Röhren- und Pumpenwerk BAUER GmbH

8570 Voitsberg / Austria

T +43 3142 200-0

F +43 3142 200-320/-340

M sales@bauer-at.com

W www.bauer-at.com

