

<p style="text-align: center;">A</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Üres könyök (1.összeállítás) esetén kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Mérje le az oldalfali nyomáslefutás görbéket! - Cserélje ki a belső könyököt íves elemre (2. összeállítás), majd mérje le a nyomáslefutási görbéket! - A külső ívre építsen be nagysugarú terelőelemet (3.összeállítás), majd mérje le a nyomáslefutási görbéket! - A két íves elem közé építsen be nagysugarú terelőelemet (4.összeállítás), majd mérje le a nyomáslefutási görbéket! - Végezze el a mérési segédletben közölt kiértékeléseket a mérési adatok ismeretében! - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!
<p style="text-align: center;">B</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Üres könyök (1.összeállítás) esetén kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Mérje le az oldalfali nyomáslefutás görbéket! - Helyezzen el a belső könyök előtti szakaszba egy L-alakú profilelemet (mm) a saroktól 5, 6, majd 7 cm-re. A különböző esetekben mérje le az oldalfali nyomáslefutást! - Végezze el a mérési segédletben közölt kiértékeléseket a mérési adatok ismeretében, mind a 4 összeállításra! - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!
<p style="text-align: center;">C</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Üres könyök (1.összeállítás) esetén kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Mérje le az oldalfali nyomáslefutás görbéket! - Cserélje ki a belső könyököt íves elemre a külső ívre építsen be nagysugarú terelőelemet (2. összeállítás), majd mérje le a nyomáslefutási görbéket! - Helyezzen el a belső könyök előtti szakaszba egy L-alakú profilelemet (.....mm) a saroktól 3 különböző távolságra). A különböző esetekben mérje le az oldalfali nyomáslefutást! - Végezze el a mérési segédletben közölt kiértékeléseket a mérési adatok ismeretében! - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!
<p style="text-align: center;">D</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mindkét oldalon a nagyobb lekerekítési sugarú elem (1.összeállítás) esetén kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Mérje le a („külső”, „belső”) oldalfali nyomáseloszlásokat! - Helyezzen el a külső könyökbe a teljes terelőlapos elemet (2.összeállítás)! Mérje le az oldalfali nyomáseloszlást! - Helyezzen el a könyökidom külső sarkába egy fél terelőlapos elemet (3.összeállítás)! Mérje le az oldalfali nyomáseloszlást! - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!
<p style="text-align: center;">E</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Üres könyök (1.összeállítás) esetén kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Mérje le a (külső + belső) oldalfali nyomáseloszlást! - Cserélje ki a belső könyököt íves elemre (2. összeállítás), majd mérje le a nyomáseloszlást! - A külső ívre építsen be nagysugarú terelőelemet (3.összeállítás), majd mérje le a nyomáseloszlást! - A két íves elem közé építsen be nagysugarú terelőelemet (4.összeállítás), majd mérje le a nyomáseloszlást! - Végezze el a mérési segédletben közölt kiértékeléseket a mérési adatok ismeretében!

	<ul style="list-style-type: none"> - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!
F	<ul style="list-style-type: none"> - Mindkét oldalon a nagyobb lekerekítési sugarú elem (1.összeállítás) esetén kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Mérje le az oldalfali nyomáslefutás görbéket! - Helyezzen el a külső könyökbe a teljes terelőlapos elemet (2.összeállítás)! Mérje le az oldalfali nyomáslefutást! - Helyezzen el a külső könyökbe a fél terelőlapos elemet (3.összeállítás)! Mérje le az oldalfali nyomáslefutást! - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!
G	<ul style="list-style-type: none"> - Üres könyök (1.összeállítás) esetén kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Mérje le az oldalfali nyomáslefutás görbéket! - Cserélje ki a belső és a külső könyököt a nagyobb rádiuszú elemre (2. összeállítás), majd mérje le a nyomáslefutási görbéket! - A külső ívre építse be a terelőlapos elemet (3.összeállítás), majd mérje le a nyomáslefutási görbéket! - Végezze el a mérési segédletben közölt kiértékeléseket a mérési adatok ismeretében! - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!
H	<ul style="list-style-type: none"> - Mindkét oldalon a nagyobb lekerekítési sugarú elem (1.összeállítás) esetén kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Mérje le az oldalfali nyomáseloszlás görbéket! - Helyezzen el a külső könyökbe a teljes terelőlapos elemet (2.összeállítás)! Mérje le az oldalfali nyomáseloszlást! - Helyezzen el a külső könyökbe a fél terelőlapos elemet (3.összeállítás)! Mérje le az oldalfali nyomáseloszlást! - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!
I	<ul style="list-style-type: none"> - Mérje le az „üres” könyökidom (1. változat) veszteségtényezőjének kiszámításához szükséges mennyiségeket! Erre az állapotra kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Helyezzen el a könyökidomba teljes terelőlapos elemet (2. változat)! Mérje le a könyökidom veszteségtényezőjének kiszámításához szükséges mennyiségeket! - Helyezzen el a külső könyökbe a fél terelőlapos elemet (3. változat)! Mérje le a könyökidom veszteségtényezőjének kiszámításához szükséges mennyiségeket! - Hasonlítsa össze a különböző kialakítású könyökidom veszteségtényezőit és oldalfali nyomáseloszlás görbéit! - Az egyik könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást! - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!
J	<ul style="list-style-type: none"> - Mérje le az „üres” könyökidom (1. változat) veszteségtényezőjének kiszámításához szükséges mennyiségeket! Erre az állapotra kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Helyezzen el a könyökidomba teljes terelőlapos elemet (2. változat)! Mérje le a könyökidom veszteségtényezőjének kiszámításához szükséges mennyiségeket! - Helyezzen el a külső könyökbe a fél terelőlapos elemet (3. változat)! Mérje le a könyökidom veszteségtényezőjének kiszámításához szükséges mennyiségeket! - Hasonlítsa össze a különböző kialakítású könyökidom veszteségtényezőit és oldalfali nyomáseloszlás görbéit! - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!

K	<ul style="list-style-type: none"> - Mérje le az „üres” könyökidom (1. változat) veszteségtényezőjének kiszámításához szükséges mennyiségeket! Erre az állapotra kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Mérje le a könyökidom veszteségtényezőjének kiszámításához szükséges mennyiségeket a alábbi esetekben is: - Cserélje ki a belső könyököt íves elemre (2. összeállítás)! - A külső ívre építsen be nagysugarú terelőelemet (3.összeállítás)! - A két íves elem közé építsen be nagysugarú terelőelemet (4.összeállítás), - Hasonlítsa össze a különböző kialakítású könyökidom veszteségtényezőit és oldalfali nyomáseloszlás görbéit! - Az összes könyökidom változatra végezzen el hibaszámítást!
L	<ul style="list-style-type: none"> - Mérje le az „üres” könyökidom (1. változat) veszteségtényezőjének kiszámításához szükséges mennyiségeket! Erre az állapotra kalibrálja a beszívóelemet Prandtl-cső felhasználásának segítségével! - Mérje le a könyökidom veszteségtényezőjének kiszámításához szükséges mennyiségeket a alábbi esetekben is: - Cserélje ki a belső könyököt a szögben hajlított elemre (2. összeállítás)! - Cserélje ki a belső könyököt a kisebb sugarú ívre (3.összeállítás)! - A belső ívet tartsa meg, továbbá a külső ívbe építsen ugyancsak íves elemet. (4.összeállítás)